# الفوائد الصحية للأغذية الطبيعية الخضروات والفواكه والزيوت الطبيعية والخضاب

محاسن حسانين عبد الفتاح أحمد حسين فؤاد محمد جمال الدين أبو النيل

> الطبعة الأولى ١٤٢٩هـ/٢٠٠٨م



الفوائد الصحية للأغنية الطبيعية

محاسن حسانين عبد الفتاح

الكتاب:

المؤلف:

القاهرة ٢٠٠٨

الطبعة الأولى:

7... 1/411

رقم الإبيداع:

الترقيم الدولي: I.S.B.N. 977-6215-33-5

عبد الفتاح، محاسن حسانين.

الفوائد الصحية للأغذية الطبيعية/ محاسن حسانين عبد الفتاح. - ط١. - القاهرة: مجموعة أجيال

لخدمات التسويق والنشر والإنتاج الثقافي، ٢٠٠٨.

۱۳۲ص؛ ۲۶سم.

تدمك: ٥- ٣٣- ٢١١٥- ٧٧٧

١- التغذية- الجوانب الصحية.

٢- الأغذية.

718,0989

أ- العنوان

الفوائد الصحية للأغذية الطبيعية الفضروات والفواكه والزيوت الطبيعية والمكسرات والأعشاب حالد عبد الصمد خفاجي عادل متولي

المدير العام مدير النشر

# الجمع والعف الإلكتروني القسم الفني

حسام أنيس سامر محمود

إشراف وتنفيذ تصميم الغلاف: الفنان



### 5 50.5

# مجموعة أجيال لخدمات التسويق والنشر والإنتاج الثقافي

الإدارة: ٥ شارع المصانع - من شارع شهاب المهندسين - الجيزة - جمهورية مصر العربية. تليفون: ٣٣٤٥٩٦٦ - ١٠١٨٨٩٣٦٣ - ١٠١٨٨٩٣٦٣ - ٢٠٠١٨٨٩٣٦٣ - E.mail: agyal.gro@hotmail.com

# الفهرس

الصفحة	الموضوع
	الفصل الأول
<b>v</b>	فوائد الفواكة
	الفصل الثانى
۲۱	فوائد الخضروات
	الفصل الثالث
٤١	فوائد الأعشاب
	الفصل الرابع
٥٥	فــوائد المكســرات
	الفصل الخامس
٧١	فوائد عسل النحل
	الفصل السادس
٧٩	فوائد حبة البركة
	الفصل السابع
۸۹	فـــــــــــــــــــــــــائـد اك سوت

# الفصل الثامن

١٠٠٠	العادات الغنذائينة السليسة	
الفصل التاسع		
١١٣	وصفات للمداواة الطبيعية	
1 7 9	ن ن	

# فوائد الفواكة

### \* الجوافة

إن الجوافة هي أهم الأنواع المحروثة في العائــلة الاسية (نبــتات عطرية ) وإن موطن هذه الفاكهة الأصلي امريكا الاستوائية.

وقد استطاع الإنسان أقلمة شجرة الجوافة في المناطق الاستوائية كلها وشبه الإستوائية وصارت ذات أهمية تجارية كبيرة في فلوريدا وهاواي والهند ومصر وجنوب أفريقيا والبرازيل وكولومبيا وجزر الهند الغربية.

وقد تصل شجرة الجوافة إلى عشـرة أمتار في الارتفاع ومع ذلك توجد منها شجيرات قصيرة وتنمو جيدا في معظم التربة المدارية وشبه المدارية.

### الثمرة

لثمرة الجوافة جلد أصفر خشن قد تكون كروية الشكل أو بيضاوية أو مثل شكل الكمشرى ) والنوع بويفيسرم (شكل الكمشرى ) والنوع بويفيسرم (الكروى)مثلان اثنان من التغيرات الكشيرة التي طرأت على شجرة الجوافة الأصلية ويطلق عليها عادة اسم الجوافة الكمثرى والجوافة التفاحية على الترتيب.

يتراوح قطر ثمرة الجوافة من الأشجار غير المحروثة من الله ٨ سم, أما أشجار الثمرة المحروثة قد تصل إلى ١٣ سم ويصل وزنها إلى ١٠٧جم. تحتوى الثمرة على عدة بذورصلبة وصغيرة الحجم يتراوح عددها إلى ١٥٣ إلى ١٦٦ في الثمرة الواحدة موجودة في مركز اللب. وقد طورت أنواع الجوافة التي لا تحتوى على بذور ولكنها أعطت ثمار مشوهة وغير طبيعية.

أما الخلايا الصلبة (الحجرية) والتي توجد في اللب فتعطى ثمار الجوافة ذلك القوام الحبيبي المستاز . ويتفاوت لون ثمرة الجوافة من الأبيض إلى الوردى إلى الأحمر . وتوصف الفاكهة بالحلاوة ورائحة المسك والرائحة العطرية الشديدة .



هناك نوع آخر من الجوافة مثل حجم الفراولة لذلك يسمى جوافة الفراولة . وهو أصغر حجم من الجوافة المعروفة ونكهتة تشبه نكهة الفراولة ولأن هذا اللون لا يحمل رائحة المسك المصاحبة للجوافة فتفضله ربات البيوت وأصحاب المطاعم في تحضير الحلويات المحتوية على الجوافة .

### الإنتاج...

يتفاوت الإنتاج الكلى للجوافة في العام من ٢٥٠٠ طن مــترى في هاواى إلى ٢٠٠,٠٠٠ طن مــرى في الهند وإن كانت الأرقام التي سنذكرها عــبارة عن الحصائيات سابقة إلا أنها لاتعطى فكرة عن حجم الإنتاج العالمي من الجوافة .

فبالنسبة للكميات المنتجة من الجوافة نجد البرازيل أكبر الأقطار لانتاجها الذي بلغ فيها الإنتاج إلى ٣٣ ، ٠٠٠ طن مترى , أما بقية الدول فإن إنتاج جنوب أفريقيا يفوق ١٤٤٠ طن مترى لكولومبيا .أما عن إنتاج روح الجوافة المعلبة فإن جنوب أفريقيا تنتج اكثر من ١٠٠٠ طن مترى بينما يزيد إنتاج بورتيكو على ٣٥٠٠ طن مترى .

### حصاد وصناعة ...

يمتد موسم حصاد الجوافة من ٨ إلى ١٠ أسابيع وتتم عملية القطف من مرتين إلى ثلاث مرات في الأسبوع . وتقطف الفاكهة القوية صفراء اللون والناضجة والخالية من العيوب الحشرية والفطرية , ويتم تصنيع هذه الفاكهة مباشرة بعد القطف . أما الجوافة الخضراء اللون فتخزن لمدة أسوعين إلى خمسة أسابيع تحت درجة حرارة من ٨ إلى ١٠ درجات مثوية ورطوبة نسبية تبلغ ٨٥ إلى ٩٠٪.

### فاكهة مفيدة...

الجوافة من الفاكهة ذات المحتوى الجيد العناصر الغذائية . وأهم العناصر التى تحتويها الجوافة حمض الاسكوربيك أو فيتامين C.

ومع أن الجـوافة غنيـةجدا بهـذا الفيـتامين إلا أن هناك تفـاوتا عجـيبـا بين الأصناف المختلفة والمناطق الجغرافية التي توجد بها هذه الأصناف



أيضا يتأثر محتوى فيتامين (ج) بالممارسات الفلاحية وموسم القطف, وقد سجلت التقارير العلمية أرقاما من ١٠ إلى ٩٧٩ملجرام حمض اسكوربيك لكل ١٠٠ جرام فاكهة . ويحتوى الجلد واللب الخاريجي على أعلى نسبة فيتامين (c) في الفاكهة . وتصل نسبة فيتامين (c) الى أقصى حد في الفاكهة الخضراء الناضجة ومن ثم يبدأ الهبوط السريع في تمام النضج وتغير اللون إلى الصفار.

وأوضحت الأبحاث أن اللب الأحمر يحتوى على نسبة فيتامين (c) أعلى بكثير من تللك الموجودة في اللب الأبيض. أورد أحد الباحثين أنه حصل على مقدار ١١٦٠ ملجرام فيتامين (c) لكل ١٠٠جرام فاكهة وحين جفف اللب وصل إلى رقم ٤٣٨٥ملجرام لكل جرام فاكهة

وتعتبر الجـوافة مصدرا جيدا للكالسـيوم والفسفور وفيتـامين (أ)وتصل نسبة الكاترتين في اللب إلى ٣ ملجرام / ١٠٠مجم.

ويشار هنا إلى أن ألون الوردى للب يرجع لوجود مادة اليكوبين وهى المادة التى تعطى الطماطم لونها الخاص وهى المادة التى يعتقد أنها تقى من السرطان بإذن الله .

أما العنماصر الأخمرى في وجمد حمض البانتونه بقدار ١٧,٠٠ ملجم المجام تتفاوت نسبة الثيامين (فيتامين ب)من٤٠,٠٠ إلى ٠,٠٨ ماجم / ٠٠٠ جم .

ومعظم وزن الجوافة عبارة عن ماء (تحتوى الثمرة على ٧٤الى ٨٧٪ماء)

### أجواء وجودة

جودة ثمار الجوافة تتأثر بالعوامل الحيوية كثيرا فنجد أن الثمار المقطوفة أثناء فصل هطول الأمطار تكون أقل جودة من الثمار المقطوفة في الربيع أو الشتاء ولأن درجة الحرارة تقل في فصل الشتاء فالشمار المقطوفة في هذا الفصل تحتوى على أعلى نسب العناصر الغنذائية والمركبات الكيماوية مقارنة بالفصول الأخرى . تحتوى الجوافة على ٥٠ ، إلى ١ /من الرماد (عناصر معدنية ) ومن ٤ ، الى ٧ ، ٠ /من الدهون ومن ٨ ، الى ٥ ، ١ / من البروتين وتتفاوت درجة الحموضة بين الثمار .



أما السكريات الكلية فتتفاوت ما بين ٥الى ٩ ٪ من وزن الجوافة والسكريات الموجودة فى الجوافة تكون على هيئة السكروز والفوكتوز والجلوكوز وقد ورد ذكر سكريات أخرى مثل ارابينوز والمالتوز والسدوهبتيولوز.

وتعتبر الجوافة مصدرا جيدا للباكتين (ألياف غائية ذائبة مهمة للصحة), وتزداد نسبة البكتين أثناء نضج الفاكهة لكنها تهبط بسرعة في الجوافة زائدة النضج وتتراوح نسبة البكتين الكلي من ٥, الى ١,٨٪ وإنتاج البكتين من قشرة الجوافة يزيد على إنتاجه من قشرة الموالح.

وتحتوى لب الجوافة على شيء من الأحماض العضوية الأخرى مثل حامض الليمون والماليك وغيرها.

أما نكهة الجوافة فإنها ترجع إلى وجود ٢٢ مركبا طيارا (لن نثقل القارىء باسمائها ولكن . . . .) لابأس أن نذكر منها مركب هيدروكربونات التربين وبعض الاستارات والكحولات (غير المسكرة) والالدهيات كذلك بعض الفينولات العديدة . . . . وغيرها .

أما المواد القابضة التي تعطى الجوافة غير الناضجة شيئا من الانقباض في الفم تقل من زيادة النضج شائنها شأن الفواكة الأخرى في ذلك.

تحتوى ثمرة الجوافة على حوالى ٨٪من البذور وتحتوى البذور على ١٣٪من الزيوت العطرية والأحماض الدهنية . كما أن شـجرة الجوافة الأخرى (مثل الأوراق والسيقان واللحاء ) تحتوى كثيرا من المواد الموجودة في الثمرة .

### أكثر من استعمال:

تؤكل ثمرة الجوافة ناضجة أو كشرائح محفوظة في محاليل سكرية أو مطبوخة أو كعصير أو مربى أو جيلى أو بودرة الجوافة أو عصير مروق. كما يمكن استخدام زيت البذور كصلصة للسلطة كما تدخل تجاريا في صناعة الجبن والكتشب وروح الجوافة . ولأن الجوافة مصدرا لفيتامين (٥) ومصدرا جيدا لفيتامين (١) والكالسيوم والفسفور والرايبوفلافين والثامين وحمض البانتوثنيك ، ولأن الجوافة نكهة فريدة . فهي بذلك أحلى مصدرا للتغذية الطبيعية .



الجوافة أيضا مصدرا للبكتين والزيت وتستخدم الأوراق في الهند كمادة طبية ومعالجة الجروح وألم الأسنان ويستخدم لحاء الأشجار أيضا في دباغة الجلود ومواد الصبغة.

### \* الليمون

. . . . يطلق على الليمون ملك الـفواكـة بلا منازع وذلك لفوائده العـديدة واستخـدماته كثيـرة كغذاء ودواء , وفاتح للشهيـات ومعطر للأكلات , واستخدام قشره ولبه وبذره في كثير من الأدوية والعطور .

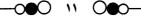
### أولا الكونات الغذائية لليمون:

٠٨٪ من وزنه ماء، والباقى منه حامضان (حامض الليمون وحامض التفاح) وفيه نسبة من مادة السكر (سكر العنب - سكر القصب -سكر البو تاسيوم) ومجموعة من الفيتامينات مثل (فيتامين ب ١ ,ب, ٢ ب٣ ب المركب المهم فى التوازن العصبى , ونسبة كبيرة من فيتامين ج) كما تعتبر ثمار الليمون غنية بمادة الكاروتينات الكلية حيث توجد نسبة ٦ ملجم لكل ١٠٠ جم وزن خارجى فى اللب ,بينما توجد بنسبة أكبر فى القشرة وبمعدل ١٤ ملجم لكل ١٠٠ جم

### ثانياً: الأهمية الطبية لليمون:

1- نظراً لأن الليمون من أهم المصادر الطبيعية لإمداد الجسم بفيتامين (ج) حيث لايستطيع الجسم اختزان كسميات كبيرة من هذا الفيتامين، وإنما يحصل عليه أولاً بأول من مصادره الطبيعية، لذا فهو منشط للكبد والكلى ويقي الجسم من مرض الأسقربوط (ومن أعراض هذا المرض: الصداع، وضعف عام بالجسم، وسوء الهضم، وتآكل الأسنان، وإدماء الجلد وتبقعه، وتضخم الأطراف والمفاصل).

كما أن هذا الفيتامين يقي الجسم من نزلات البرد والرشح وعامل فعّال لعلاج الغدد الدرقية، لذا نجد أن الأطباء ينصحون المصابين بأمراض الغدة بالإكثار من الليمون.



- ٢- أوصت إحدى المؤتمرات الغذائية العالمية التي انعقدت بإيطاليا مؤخراً
  بإضافة عصير الليمون والبرتقال على غذاء النساء الحوامل وإلى وجبات
  الأطفال الرضع الذين يتغذون بالحليب الصناعي.
- ٣- نظراً لاحتواء عصير الليمون على المعادن والفيتامينات فإن شرب كأس ماء دافئ ممزوج به عصير نصف ليمونة ومذاب به ملعقة صغيرة من السكر يفيد في:
  - القضاء على الغازات بالمعدة والأمعاء.
    - التخفيف من شدة خفقان القلب.
      - المقاومة للإمساك.
  - تقوية جدر الأوعية الدموية لغناه بمادة السترين.
- طرد السموم من المعدة والكبد وحماية خلايا الجمسم ومضاد للقيء
  والغثيان.
- يقي من مرض البلاجرا اللذي من أعراضه هنزال عام والتهابات الجلد والمهبل.
- تنظيم عمليات الأكسدة والتمثيل الغذائي لاحتوائه على مادة الريبوفلافين.
- ٤-يستخدم في علاج الطفح الذي يظهر في تجويف الفم والتهاب اللسان وذلك بمس المكان المصاب، وقد استخدم قدماء المصريين الليمون في تقوية اللثة وقتل الميكروبات المسببة للتعفن وذلك عن طريق تدليك اللثة به يومياً.
- ٥- ثبت أن الليمون يؤدي إلي وقاية أكيدة وفعالة من مرض الكوليرا وقت انتشارها حيث إن أكل الليمون يساهم في حماية الجسم من دخول ميكروب الكوليرا إليه.
- ٦- لعصير الليمون أثر فعال في علاج مرض النقرس إذ إنه يذيب الأملاح المترسبة في المفاصل، كما يفيد في علاج الروماتيزم وضربة الشمس.



٧- إذا دهن الوجه بقطعة مبللة بعصير الليمون صباحاً ومساءً وترك على الوجه مدة عشرين دقيقة ثم أزيل بقليل من ماء الورد فإنه يساعد على حفظ البشرة وتصفيتها وحمايتها من التجاعيد والبثور.

٨- يدخل الليمون في الوصفات الشعبية العلاجية التالية:

- إضافة كلوريد البوتاسيـوم بنسبة ٢٪ إلى عصير الليمون يستـعمل كغرغرة في علاج التهاب الحنجرة والتهاب اللوزتين.
- مسحوق ثمار الليمون المحمصة يستخدم لمنع الشعور بالظمأ ولمقاومة تأثير الحرارة المرتفعة.
- لعلاج السعال توضع ليمونة في ماء يغلي على النار لمدة عشر دقائق حتى تلين قشرتها وتصبح مرنة ثم تخرج الليمونة من الماء وتعصر ثم يصفى العصير ويضاف له حوالي ملعقة صغيرة من الجلسرين ومقدار ملعقة صغيرة من العسل الأصلي يؤخذ من هذا المزيج حوالي ملعقة صغيرة ثلاث مرات يومياً وفي حالات السعال الشديد تؤخذ ملعقة رابعة قبل النوم.
- للقضاء على الدود في المحدة والأمعاء تهرس ليمونة بلبها وقشرتها وبذورها وتنقع في ماء لمدة ساعتين، ثم يصفى المحلول ويضاف له مقدار من العسل الأصلي ويشرب قبل النوم.
- شرب كأس ماء دافئ على الريق مذاباً فيه ملعقة صغيرة من العسل الأصلي ونصف ليمونة طازجة وشربه لمدة شهر يزيل الأملاح الضارة من المثانة والمجاري البولية ويساعد على علاج أمراض البروستاتا.
- شرب كأس من الليمون الطازج مهروس به حوالي ٣٠ جرام من الزبيب ومخفف بالماء يزيل الهزال الناتج عن التعب من العمل ويساعد على تنشيط الجسم.

# ثالثاً: أهمية المنتجات الثانوية لليمون:

- اتضح فيما سبق القيمة الغذائية والأهمية الطبية لعصيـر الليمون باعتباره



المنتج الرئيس لليمون، إلا أن قسور وبذور وزيت قسور وبذور الليمون لاتقل أهمية عن عصير الليمون حيث تعتبر قشور الليمون ذات رائحة عطرية جميلة ومنها يتم تحضير العطور وماء الكلونيا. كما أن الزيت المستخرج من القشور والبذور يدخل في صناعة الأدوية الطاردة للديدان والغازات. كما تستخدم قشور الليمون المجفف واليابس بعد حرقها لإزالة الروائح الكريهة من الغرف وتعطيرها. أما بذور الليمون فنظراً لطعمها المرفيقال إنها مضادة للسموم.

### رابعاً: المواصفات الجيدة لليمون:

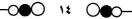
يجب الإشارة إلى أن الليمون ذا اللون الأصفر القاتم وذا الحبيبات الناعمة على سطحه والقاسي الجسم والناعم القشرة يدل على وفرة في عصيره ويعتبر كامل النضج ويحتوي على كل العناصر المفيدة. وينصح بعدم شراء أو أكل الليمون ذي القشرة الرخوة.

### خامساً: مساوئ الإفراط في تناول الليمون:

إذا كان شعار لا إفراط ولاتفريط في الغذاء هو القاعدة العامة التي يجب اتباعها، فاتباعها عند تناول الليمون أهم لأن عصير الليمون الصافي يؤذي في بعض الأحيان، لأن مايحويه من أحماض يجعله مهيجاً لأغشية الجهاز الهضمي، وقد يسبب حروقاً في المعدة، ولذلك يجب التنبيه إلى الأخطار التي تنجم عن استعمال العصير المركز، فهو يؤدي إلى حروق بالمعدة والإضرار بميناء الأسنان، لاحتوائه على حامض التفاح المركز. لذا ينصح بتخفيف عصير الليمون دائماً بالماء وعدم شربه مركزاً.

### سادساً: صناعة الشربات الطبيعي من الليمون:

تغسل ثمار الليمون جيداً ثم تعصر ويصفى العصير جيداً لاستبعاد البذور ويقدر وزنه، ثم يخفف العصير بإضافة ثلث وزنه من الماء. ثم يضاف إليه سكر بمقدار يعادل وزنه مرة ونصف المرة ويذاب السكر فيه على البارد، وبعد تمام الذوبان يضاف إليه ملح الليمون بمعدل ٣ جرامات لكل كيلوجرام من السكر المستعمل وجرام واحد من بنزوات الصودا لكل لتر من الشربات (العصير+ السكر)



ويقلب المخلوط جيداً، ويحسن إذابة ملح الليمون والبنزوات في قليل من الماء الدافئ وإضافتها سائلة لسهولة توزيعها في المخلوط، وإذا كان الشربات محتاجاً إلى تلوين فيلون باللون الأصفر المستعمل في تلوين الشربات.

وأخيراً تعبأ الشربات في زجاجات معقمة مع غطاءاتها بواسطة الماء المغلي ثم تجفف جيداً، ويعقم الـشربات بعد تعبئته إذا كان للتجارة، وذلك بغليان العبوات في الماء لمدة نصف ساعة عقب الملء مباشرة.

هذا ويمكن إذابة السكر في العصير على النار مباشرة أو إذابته في قليل من الماء على النار ثم إضافة العصير إليه مع باقي المواد المذكورة بعيداً عن النار للمحافظة على لون العصير إذا أريد تحضير الشربات بالطريقة الساخنة أو نصف الساخنة.

### \* الفراولة

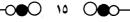
لعلاج حروق الشمس التي تتعرض لها النساء في المصيف سواء في الوجه أو الأكتاف ننصح بعمل كمادات من عصير الفراولة [ نوع من التوت ] فلهما مفعول قوي في ترطيب البشرة ، وعلاج التسلخات والحروق.

ولمن يعانين من صُفرة أسنانهن ننصحهن بتناول عصير الفراولة باستمرار فهو من خير ما يبيَّض الأسنان ويجمّلها. كما تدخل الفراولة في عمل كثير من الأقنعة نظراً لمفعولها القابض لمسام الجلد والذي يناسب خاصة ذوات البشرة الدهنية. . وكذلك لمفعولها كمنظف وكمُغذ جيد للبشرة.

### \* الاناناس

تحتوي على كميات كبيرة من السكر وغني جدا بالفيت امينات والخمائر المساعدة على الهضم ٧٠٪ من وزنها ماء و٢٠٪ من وزنها سكر يوجد في الاناناس مادة تسمى البروميلين التي تساعد في هضم اثقل الاغذية على المعدة. . . . كما وجد بها الكثير من الاملاح المعدنية المفيدة مثل اليود والفوسفور وإلخ.

يمنع الأناناس عن المصابين بمرض السكر .



يفيد الأنانس في ادرار البول ومكافحة السموم الموجودة في الدم ويعتبر مفيد للطاقة الجنسية.

### \* البرتقال

يحتوي البرتقال على ٨٠٪ من وزنه ماء وحوالي ٢٪ دهون وحوالي ١٠٪ الماف و٥٪ مواد معدنية وأحماض وحوالي ٣٪ سكريات وفيتامينات. يوجد في البرتقال أملاح معدنية مثل الكبيرت والفوسفور والكالسيوم ونحاس وفيتامين سي وفيتامين بي١ وبي ٢ .

يساعد البرتقال على تثبيت الكبريت في العظام مقاوم لامراض البرد ويساعد على حماية الاسنان من التسوس كذلك من فوائد البرتقال أنه ينشط الدورة الدموية ويقوي الكبد.... لا ينصح شرب عصير البرتقال للمصابين بقرحة المعدة والإثنى عشر.

### \* التفاح

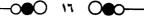
يحتوي المائة غرام من التفاح على ٨٥٪ من وزنها ماء - ١٢٪ سكر و ٩٠ وحدة من فيتامين سي - وحدة من فيتامين سي - ٢٠ وحدة من فيتامين سي - ٤ وحدة من الألياف والكثير من الأملاح المعدنية مثل البوتاسيوم والكالسيوم والفوسفور والحديد - يوجد في التفاح مادة تسمى (البكتين) التي تساعد على التخلص من الحموضة والغازات بالمعدة وكذلك يحد من ارتفاع الكوليسترول في الدم ويوقف ارتفاعة كما أنه يساعد على استقرار في سكر الدم.

يعالج التفاح الإمساك والإسهال وذلك لقدرته على تنظيم عملية الهضم بالمعدة والأمعاء وحموضة المعدة ويساعد على تفتيت حصى المرارة

للوقاية من الإصابة بتصلب الشرايين يؤكل تفاحتين في اليوم. ومن فوائد التفاح أنه يزيل حمض البول وينشط الكبد ويهديء السعال ويزيل الشعور بالتعب.

### \* الخوخ

يحتوي المائة غرام من الخوخ على ٨٥٪ من وزنها ماء و٥ غرام سكر - ١ غرام نشويات - ١ غرام حمضيات ونصف مليغرام حديد ونصف غرام بروتين ودهون - فوسفور - كبريت - ونسبة عالية من الفيتامينات.



يساعد الخوخ على تنشيط المعدة ويساعد على الهضم ومدر للبول ويفيد في حالة عسر الهضم كما يساعد على إزالة حصى المثانة والبول الدموي. يحتوي قشر الخوخ على ألياف ناعمة وعلى نسبة عالية من فيتامين أ . يمنع أكل الخوخ عن المصابين بمرض السكر كما لا ينصح بأكله للمصابين بقرحة المعدة أو المصابين بالتهابات بالامعاء.

### \* المشمش

يحتوي المائة غرام من المشمش على أملاح معدنية كثيرة خصوصا الفسفور والحديد والكالسيوم والبوتاسيوم وفيتامين أ وفيتامين ب وفيتامين سي ويوجد في المشمش ١٣ غرام من السكر ١٠ غرام بروتين - ٣٠ مليغرام دهون - ٢٠ غرام كالسيوم - ٢٠ مليغرام حديد وألياف.

يساعد المشمش في صنع كريات الدم الحمراء وينشط حدة الإبصار ويزيد من قوة الجسم الدفاعية للأمراض, مفيد المشمش في حالة فقر الدم ومفيد لوظائف الكبد وللشعر والأعصاب ونافع للمصابين بالدم في البول وهو مفتت لحصى الكلى والمثانة وكذلك يساعد في تكوين العظام والأغشية المخاطية.

ينصح بعدم أكلة للأشخاص المصابين بعسر الهضم أو المصابين بالالتهابات الحادة في الأمعاء والمعدة وعدم شرب الماء البارد بعد أكله .

### \* العنب

يحتوي المائة غرام من العنب على ٩٥٪ من وزنه ماء - ٧ غرامات جلوكوز - ١ غرام دهون - ١٦ غرام كربوهيدرات ونصف غرام بروتين وعشرين مليغرام فيتامين سي وأفضل أنواع العنب كبير الحجم ولونه أبيض.

العنب يعتبر منشط للعضلات والأعصاب ومجدد للخلايا وطارد للسموم من البدن ومطهر ومدر للبول ويعتبر العنب مفيد للذين يعانون من ضعف العظام واضطرابات الدم وداء النقرس وأمراض الرئة والمصابين بالروماتيزم.

العنب يساعد الجسم على اختزان المواد الآزوتية والدهنية بالجسم فتزيد بذلك من مناعتة ومقاومتة للأمراض والتعب يجب غسل العنب جيدا قبل الأكل لإزالة مادة سلفات النحاس التي ترش على العنب.



### \* الرمان

یحتـوي المائة غرام من الرمـان علی ۸۵٪ ماء - ۱۰٪ سکـر - ۱٪ حمض اللیمون - ۳٪ بروتین - ۲٪ ألیاف- ۱ ملیغرام دهون - ۱۰ غرامات کالسیوم - ۳ ملیغرام حدید وفیتامین سی وفیتامین ب.

يفيد الرمان تقوية القلب وطارد للدودة الشريطية ومساعد في علاج الدوسنتاريا وعلاج الوهن العصبي والتهاب الغشاء المخاطي وإذا طبخ وشرب ساعد في علاج الإسهال, أما قشر الرمان يدخل في صناعة الأدوية لعلاج الجهاز الهضمي وقرحة المعدة واذا شرب عصير الرمان ومحلى بالعسل فإنه يلين الأمعاء ويزيل الإمساك ويساعد في تنظيف مجاري التنفس والصدر ويطهر الدم, للعلاج يفضل أكل افصوص الرمان مع لبه الأبيض.

### \* الموز

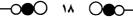
يحتوي المائة غرام من الموز على ٧٠٪ من وزنه ماء وحوالي ٢٥٪ من وزنه نشاء و ٢٠٪ من وزن مائه سكر عنب وسكر قصب ودهون وألياف وبروتين ومن الأملاح المعدنية ٦٠ مليغرام حديد وحوالي ٤٠ مليغرام وكالسيوم وبوتاسيوم وفيتامين سي وفيتامين ب٢٠.

والموز غني بالألياف التي تحمي الجسم من الإصابة بالأورام السرطانية - كما أنه يحمي الجسم من فقر الدم ويساعد الجسم على افراز الملح نظرا لوجود البوتاسيوم فيه - مزج عصير الموز مع الحليب يساعد في تهدئة قرحة المعدة ويعتبر الالكالسيوم الموجود في الجبن والحليب قشر الموز يحتوي على مادة اليسراتونين وهي مادة تعتبر من مكونات الدماغ وتساعد على تهدئة الأعصاب والشعور بالارتياح.

يمنع تناول الموز على المصابين بمرض السكر وبأمراض الكبد .

### \* البطيخ

يحتوي المائة غرام من البطيخ على ٩٠٪ من وزنة ماء – ١٠ غرامات سكر – نصف غرام بروتين – ٧ مليغرام دهون – ٩ مليغرام كالسيوم .



كذلك يحتوي على فيتامين أ - فيتــامين سي - وحديد ومغنيسيوم وفوسفور وصوديوم وبوتاسيوم .

يفيد ابطيخ للمصابين بالروماتيزم ومدر للبول وعلاج فعّال للإمساك لاحتوائه على كمية كبيرة من الألياف وعصير يقى من مرض التيفود.

بذور البطيخ لها قيمة غذائية عالية لاحتوائه على نسبة ٤٢٪ من وزنها بروتين وحوالي ١٥٪ سكر ونشاء وحوالي ٢٧٪ زلاليات ينصح بعدم الاكثار من أكل البطيخ للمصابين بمرض السكر.

# \* الشمام

يحتوي المائة غرام من الشمام على ٩٥٪ من وزنه ماء -٧٠ مليغرام بروتين - ٢ مليغـرام دهون - ٦ غرام سكر - ٥٠ مليغرم أليـاف وفيتامين سي وفـيتامين ب٢ والكثير من الأملاح المعدنية تفوق الموجودة في البطيخ

الشمام مفيد لادرار البول ومنقي للدم ويساعد في علاج أمراض الكلى والنقرس كما أن الشمام يزيل الإمساك ويقاوم مرض البواسير ويحذر أكله بكميات كبيرة حتى لا يسبب بحدوث تعفن بالأمعاء وينصح بعدم تناول الشمام للأشحاص المصابين بمرض السكر أو المصابين بالتهابات الأمعاء الحاد أو عسر الهضم.

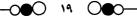
### \* التىن

يحتوي الماثة غرام من التين على ٤٠ مليغرام من السكر و٢٠ مليغرام ألياف و٥٠ مليغرام بروتين ٣٠ مليغرام دهون و٢ مليغرام كالسيوم ٥٠ مليغرام حديد وفيتامين سي وفيتامين ب١ كما يحتوي على الكثير من الأملاح المعدنية مثل الفوسفور ويعتبر التين غنى بمادة الكالسيوم .

يعتبر التين هاضم وملين ومدر للبول ومفيد لامراض الصدر واضطرابات المعدة والمجاري البولية.

# \* الكمثري

یحتوی المائة غرام من الکمثری علی ۸۰٪ من وزنها ماء - ۲ غرام أحماض - ۲ غـرام ألیاف - ٤ غـرام دهون ۱۵ غـرام سکر - والکثـیر مـن المعادن مـــثل



الفوسفور والصوديوم والزنك والنحاس واليود والزرنيخ والكبريت ونسبة عالية من البوتاسيوم وعلى مجموعة كبيرة من الفيتامينات.

تعتبر الكمشرى منظف قوي للمعدة والأمعاء كما أن قـشرتها غنية بالأملاح المعدنية ويعتبر السكر الموجود بها لا يؤثر على المصابين بالسكر كذلك تساعد الكمشر في التخفيف من ضغط الدم المرتفع لاحتوائه على الماغنيسيوم . ينصح الأشخاص المصابين بأمراض معوية بتقشير الكمثرى قبل أكلها لأن القـشرة بطيئة الهضم.

# فوائد الخضروات

# \* البازلاء:

### المحتويات الكيميائية للبازلاء

تحتوى البازلاء على فيتامين ب وفيتامين ج ، غنية بالمعادن والسكريات والألياف القابلة للذوبان .

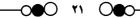
### فوائد البازلاء:

- ١ تحمى من العمى
- ٢ تمنح الشبع ومنح الطاقة للجسم
- ٣ ترفع نسبة السكريات في الدم
- ٤ تعمل على حفظ التوازن الغذائي
  - ٥ مصدر جيد للبروتينات
    - ٦ تقاوم الإمساك
- ٧ تخفض نسبة الكوليسترول بالدم
- ٨ تعالج الحساسية الجلدية وضغط الدم المرتفع

### \* النعناع :

يذكر أن النعناع عرف لأول مرة بين قدماء المصريين ، كما استعمله الإغريق والرومان.. وكان يستخدم زيته في دهان الجسم.. ويضاف لحمامات الماء.. كما استخدم كمادة عطرية.

وللنعناع فوائد صحية وجمالية عديدة، فهو يستخدم كمنقوع (شاي) لعلاج اضطرابات القولون، وكشراب مهدىء. . كما يستخدم هذا المنقوع (البارد) كغسول ومرطب للبشرة، وله كذلك مفعول مقاوم للبقع وحبوب الوجه . . كما



يستخدم النعناع في عمل الحمامات كمادة منعشة ومُجمِّلة للبشـرة. ويعتبر زيت النعناع من أهم الزيوت العطرية التي تدخل في صناعة الروائح والصابون.

### \* خرشوف:

خرشوف (Artichoke) أو الأرضي شوك أو الأنكينار نبات ذو أوراق شوكية. ويسمى في شمال إفريقيا بالقرنون

يحتوى الخرشوف على فيتامين " أ " ، " ب " وأملاح الفسفور والمنجنيز ومادة " الأينولين " وهى مادة نشوية تفيد الذين يبذلون جهداً عضلياً كما تحتوى جذوره على مادة "سينارين" المدرة للصفراء والمفيدة في أمراض الكبد.

الخرشوف مفيد كعلاج لمعظم الأمراض التي يسببها زيادة الكولسترول كتصلب الشرايين والذبحة الصدرية ونوبات القلب واحتقان المخ, ومنقوع ورقه يفيد في تنشيط إفرازات الكبد والمرارة وإدرار البول, ويفيد في علاج البدانة والطفح الجلدي.

يفضل أكل الخرشوف طازجاً حتى لا يفقد بعض فوائده ولكن يتم تعليب لب نبات الخرشوف أو تجميد أقراصه (اللب) بعد سلقها لحفظها. لا ينصح في تناول الخرشوف للمصابين بالروماتيزم والتهاب المفاصل والنقرس وأصحاب المسالك البولية الضعيفة والمصابون بالحساسية. يمكن تناول الخرشوف كوجبة طعام باردة أو ساخنة مع اللحم أو بدون لحم أو مسلوق ومقطع ومخلوط مع السلطة.

يعتبر موطن الخرشوف شمال أفريقيا حيث يوجد ناميا بحالة بريه في الصحاري . وهو من الخضر الهامه ، وقد زرع في جنوب أوروبا منذ أكثر من ألفي سنه ، وتستعمل النوره قبل تفتحها في الغذاء ، اذ تؤكل القنابات المغطية للنوره وتكون قاعدتها عريضة سميكة لحمية .

كما يؤكل التخت الزهري الذي يلاحظ أنه متضخم ولحمي, ويحتوي على كميه جيده من فيتاميني أو ب ومعظم الكربوهيدرات الموجودة به عبارة عن أنيولين الذي يتحول بالتحليل المائي إلى سكر فاكهه فيمكن استعماله غذاء لمرضى السكري.



وتستعمل نورات الخرشوف في التغذيه وهو من الخضر المناسبة لمرضى السكر والكبد والإمساك ، فهو يحتوي على قدر كبير من الأنيولين الذي يتحول إلى سكر ليفوز ، ويحتوي على بعض العصارات الملينة والمانعة للإمساك .

### \* الباذنجان:

### المحتويات الكيميائية للباذنجان،

ثمار الباذنجان السوداء تحتوى على مستويات عالية من المركبات المضادة للأكسدة التى تحمى خلايا الجسم من التلف التأكسدى الناتج عن معالجة الطعام ، وغنى بحمض (كلوروجينيك)

### فوائد الباذنجان :

- ١. مفيد للصحة وخصوصا تصلب الشرايين والوقاية منه.
- ٢. يساهم في الوقاية من السمنة أو إزالة السمنة ، لأنه منخفض السعرات الحرارية.
  - ٣. يحتوى على نسبة عالية من المواد المكافحة للسرطان.
  - ٤. يشد المعدة ويدر البول ويقطع الصداع ويطيب رائحة العرق.
  - ٥. يساعد على خفض الوزن حيث أنه قليل بالسعرات الحرارية.
    - ٦. يمنع حدوث التقلصات العضلية.

ويفضل تناوله بقشره لأن الفيتامينات والأملاح المعدنية موجودة فيه

### كيف تختار الباذنجان:

لمعرفة الشمار الجيدة ، تفقد سرة هذه الثمار والموجودة في مؤخرة النبتة إذ كانت بيضاوية أو مستديرة ، إبحث عن البيضوية - فالمستديرة تحتوى على بذور أكثر وحشوة أقل.

# \* الطماطم

١\_ غُنّى بالفيتامينات والأملاح المعدنية.



- ٢\_ تفيد في علاج أمراض النقرس والتعفنات المعويّة.
  - ٣ـ تقاوم عسر الهضم وحموضة المعدة الزائدة.
- ٤\_ تُكافح الإمساك وتُساعد على طرد الفضلات للخارج .
- ٥ عصير الطماطم يُساعد على هضم الأطعمة النشوية واللحوم . . .
  - ٦- تُقاوم التهاب المفاصل وحصّيات الكلى وحصيات المثانة.
- ٧- تُفيد في علاج تقرن الجلد ( تراكم طبقات الجلد السطحيّة بعضها فوق بعض).
  - ٨ـ تناول الحساء المصنوع من الطماطم يُفيد مرضى القلب وارتفاع الضغط.
    - ٩\_ سهل الامتصاص وتعدّل حُموضة الدّم.
    - ١٠ يُمكن تناول الطماطم نيّئة أو مطبوخة أو على شكل عصير.

### البصل

### فوائد البصل:

- ١\_ غنّى بالفيتامينات والأملاح المعدنية
- ٢\_ قاتل للجراثيم وخاصة التي تستوطن الفّم والأمعاء
  - ٣ يُساعد على تحديد نسبة السكر في الدّم
  - ٤. فاتح للشهية ويُكافح الالتهابات الهضمية
    - ٥ ـ يُنشط عمل القلب والدورة الدّموية
- ٦\_ يحتوي على مواد تعمل على تقوية الجهاز العصبي
- ٧ مدّر للبول والصفراء ويساعد في حالات تشمع الكبد
- ٨\_ يُساعد على خفض الضغط المرتفع وخفض الكولسترول
  - ٩\_ يُفيد في علاج السعال والالتهابات الصدرية
  - ١٠ يُساعد في طرد البلغم وحالات التسمم الدموي

# \* القرنبيط:

### فوائد القرنبيط:

١- غنَّى بالفيتامينات والأملاح المعدنيَّة ، مثل البوتاسيوم والكروم.

٢\_ يساعد في تخليص الجسم من السموم.

٣\_ يساعد في تقليل انفصام شبكيّة العين.

٤\_ يعمل على خفض ضغط الدّم المرتفع.

٥ يعمل على استقرار نسبة السكّر في الدّم.

٦- يقلّل من الإصابة بالأزمات القلبية.

٧ـ يفيد في تخفيض مستويات الكولسترول في الدّم.

٨ـ يُعتقد أنه يقاوم أمراض السرطان.

### \* الثوم:

### فوائد الثوم :

١- غنّي بالفيتامينات والأملاح المعدنيّة ، مثل الفسفور والكالسيوم.

٢ يعمل كمضاد حيوي في مواجهة المرض.

٣ـ يكافح أمراض القلب ويخفّض الضغط المرتفع.

٤\_ يعزّز جهاز المناعة في الجسم.

٥ ـ يعمل على تقليل نسبة الكولسترول في الدّم.

٦ـ يساعد في علاج أمراض الروماتيزم.

٧ـ يساعد في علاج آفات البشرة مثل الدمامل والجروح.

٨ـ يقاوم السُعال ويعمل على علاج أمراض الجهاز التنفسّي.

٩\_ فاتح للشّهية ويكافح التُخمة.

١٠ـ طارد للديدان التي تستوطن في أمعاء الإنسان.

### \* الفول:

### فوائد الفول:

- ١ـ غنّى بالبروتينات والفيتامينات والأملاح المعدنية مثل الحديد والفسفور
  - ٢ـ يقاوم التوتر والإجهاد الذي يصيب الجسم .
- ٣- يعتقـد أنه يحتوي على مركبات كيماوية معقدة تقـاوم أمراض السرطان
  التي تصيب الفم
  - ٤ـ مفيد للقلب من حيث زيادته لمستوى الكولسترول الجيّد في الدّم ·
  - ٥ يعمل على خفض ضغط الدّم لدى النساء في مرحلة سنن اليأس ٠
    - ٦\_ يحافظ على مستوى السكّر في الدّم ٠
    - ٧\_ يحتوي على مواد تقوّي مناعة الجسم ضّد الأمراض المختلفة ٠
      - ٨ـ قشور الفول تكافح الإمساك الذي يصيب الجسم .
        - ٩ لأزهار الفول خاصية زيادة إدرار البول
- · ١- تناول الفول مع الطماطم والبصل والزيت والخبز تجعل منه وجبة غذائية كاملة ·

# \* القمح:

### فوائد القمح:

- ١ـ يعتبر من أهم الحبوب المفيدة لصحة الإنسان
- ٢ـ غنّى جدا بالفيتامينات وخاصة مجموعة فيتامين(ب) المرّكب ٠
- ۳ـ يحتوي على معادن كثيرة مثل الحديد , الفسفور , السليكون , واليود ·
  - ٤\_ يقوي الجهاز العصبي ويمنح الجسم القوة والنشاط .
    - ٥ يساعد في بناء العظام ويقوي الأسنان
      - ٦\_ يساهم في تقوية الشعر ويزيده لمعانا ٠



- ٧ يساعد في عمل الغدّة الدرقيّة ٠
- ٨ـ يساهم في تكوين الأنسجة والعصارات الهاضمة
- ٩ دقيق القمح يستخدم كعلاج لأمراض الجلد المختلفة ٠
- · ١- للاستفادة من جميع هذه الفوائد يجب تناول (الخبز الأسمر) الناتج من طحن حبوب القمح كاملة.

### \* العدس:

### فوائد العدس:

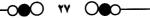
- ١- يحتوي على نسبة عالية من البروتين الضروري لبناء الجسم.
- ٢ـ يحتوي على فيتامينات عديدة وخاصّة فيتامين(ب) المرّكب.
  - ٣ـ غنّى بالمعادن مثل الحديد , الفسفور , والكالسيوم .
    - ٤\_ يلعب دورا هاما في تقوية الجهاز العصبي.
      - ٥\_ يساعد في تقوية العظام والأسنان.
        - ٦\_ يساعد في تقوية الدّم.
      - ٧ قشور العدس تفيد في مكافحة الإمساك.
- ٨ـ يفيد في زيادة وزن الأطفال ويساعد على الوقاية من تنخّر الأسنان.

# \* الجزر:

### فوائد الجزر:

يحتوي المائة غرام من الجزر على ٧٠٪ من وزنة ماء - ١٣ غرام سكريات - ٥ غرامات بروتين - ٠٠ مليغرام دهون - ٨ مليغرام حديد - فيتامين سي وفيتامين أ - يوجد كذلك الجزر على الكالسيوم والبوتاسيوم - يحتوي قشره على ٩٠٪ من عناصره الغذائية املاح معدنية وفيتامينات.

يعتبر الجـزر من أكثر الخضر فائدة للنظر فـهو يزيد من قوة الابصار , أثبتت الأبحاث الحـديثة أن أكل الجزر يومـيا يساعــد في الحماية من ســرطان البنكرياس



لوجود الألياف ومادة الكاروتين - عصير الجزر جيد في حالة الضعف العام وكثر النعاس وضيق الخلق والتعب - كذلك عصير الجزر يحمي اللثة من الإضابة بالسرطان ويستخدم في علاج السل والسعال الشديد كما يفيد الأشخاص المصابين بالإمساك لوجود الألياف بكمية كبيرة - يساعد في تكاثر الخلايا التي تتكون منها كريات الدم الحمراء ومقاومة الجسم للعدوى والجراثيم وخصوصا للعيون والمسالك البولية والهوائية

يمنع المصابين بمرض السكر من الإكثار من تناول عصير الجزر.

### \* الفاصوليا:

### فوائد الفاصوليا:

يوجد بالفاصوليا نسبة عالية جدا من البروتين شرط أن تكون طازجة القطف – ثبت فعاليتها في تنشيط ضربات القلب وتحسين أدائها لاحتوائها على نسبة من مادة تسمى اينوزيت – تعتبر الفاصوليا مهدئة للأعصاب ومدرة للبول ومنقية للدم ومقوية للكبد والبنكرياس.

يستخرج من الفاصوليا مستحضر طبي يستطيع وقف نقص كريات الدم البيضاء فقد ثبت مخبريا انها تحتوي على نسبة عالية من حمض النيكوتين المساعد في تجديد كريات الدم وكذلك تحتوي الفاصوليا على مادة تسمى البنتونين وهذه المادة مفيدة جدا في تخليص الجسم وتنقيتة من السموم وتأثيرات الأدوية السامة.

بعض أنواع الفاصوليا يـوجد بها مادة سامة تسمى فــازين وهذه المادة تتبخر بالطبخ وتفقد ضررها لذا ينصح بعدم أكل هذا النوع طازجا .

### \* الكوسة:

### فوائد الكوسة:

يحتوي المائة غرام من الكوسا على ٩٥٪ من وزنها ماء - ٢ غرام بروتين - ٢ غـرام دهون - ٧ غـرامات نشـويات - غـرام ونصف أليـاف - وغنيـة جـدا بالفوسفور والأملاح المعدنية - كذلك يتوفر بها فيتامين سي - فيتامين أ.



الكوسا مقاومة لتسمم الأمعاء ولا تسبب رواسب بعد هضمها وهي مطهرة بشكل جيد للمعدة والأمعاء وملينة لهما , تعتبر الكوسا ممتازة للراغبين في الرجيم.

شرب عصير الكوسا على الريق يعالج الامساك الحاد, بذور الكوسا يساعد على تسكين آلام التهابات المجاري البولية وآلام المثانة ويجلب النوم.

### \* القرع:

# فوائد القرع:

يحتوي القرع على حوالي ٩٠٪ من وزنه ماء - دهون - بروتين - نشويات - حديد - كالسيوم - ونسبة كبيرة من فيتامين أ وفيتامين ب وكثيرا من الأحماض النافعة للجسم.

ثبت أن القرع مفيد جدا لإدرار البول وللمصابين بقصور في القلب والكلى - بذور القرع يساعد في علاج تضخم غدة البروستاتا وذلك بأن تنزع قشور القرع وتهرس ثم يضاف إليها الماء الساخن وتحلى بعد عشر دقائق بالعسل وتشرب.

شرب عـصير القرع علـى الريق ممتاز في مكافحـة الإمساك الحاد - تسـاعد بذور القرع في اخراج الدودة الوحيدة من الأمعاء.

### \* البامية:

### فوائد البامية:

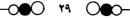
يحتوي المائة غرام من الباميا على ٩٠٪ من وزنها ماء - ٦ غرام سكريات -بروتين - دهون - ألياف - كالسيوم - حديد - فوسفور - فيتامين سي.

ثبت أن المادة المخاطية الموجـودة في البـاميـا مفـيـدة جدا في تهــدئة آلام الالتهابات المعـوية كما تساعد في علاج التـهاب الأغشية المخاطية المغلـفة للجهاز الهضمي والأمعاء كما أن الباميا مقاومة للإمساك.

### \* الجرجير:

### فوائد الجرجير:

يعتبر الجرجيـر من أكثر الأعشـاب احتواء على فيـتامين أ, كذلك يحتوي الجرجير على اليود والكبريت والحديد وفيتامين سي وعلى مادة خردلية.



يفيد الجرجير في تخفيض نسبة السكر في الدم والمساعدة في اخراج البلغم من الصدر والحلق, يعتسبر عصير الجرجير مضاد للتسمم الساتج عن التدخين, يوصف الجرجير لعلاج مسرض الاسقربوط وحفر الأسنان ولإدرار البول كما يستخدم كملين للأمعاء, ثبت طبيا أن الجرجير يساعد في عدم نمو الخلايا السرطانية في الجسم, يساعد الجرجير في تنقية الدم ويعتبر مدر جيد للبول.

ينصح بشرب عـصير الجـرجير للمـدمنيين على التدخين في حالة اصـابتهم بالتسمم من النيكوتين وأعراضه الشعور بالغثيان وازدياد الغازات بالمعدة والحرقان.

لا يستحب أكل المراة الحامل للجرجير لكونه عسير الهضم كما أن كثرته تسبب ارتباكا بالمعدة.

### \* الكراث

### فوائد الكراث:

يحتوي المائة غرام من الكراث عــلى ٩٠٪ من وزنة ماء وواحد غرام بروتين وحوالى ٥ غرامات سكر وكثير من الأملاح المعدنية والفيتامينات

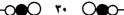
يساعد الكراث على شفاء السعال المستعصي والقضاء على الامساك ومفيد للدم ومفيد للمصابين بالربو, كذلك الكراث يعتبر منشط للجسم ويساعد على بناء الأنسجة الحية, يساعد في علاج الأشخاص المصابين بالروماتيزم فهو مقو للأعصاب ومعالج فعال في التهابات المفاصل وعلل المسالك البولية.

### \* البقدونس

### فوائد البقدونس:

يحتـوي البقدونس على فـيتامين أ - ب - ب٢ - ب٣ - ب٦ - وفيـتامين سي والكالسيوم والفوسفور والبوتاسيوم والكبريت واليود والنحاس والزنك

يعتبر البقدونس فاتح للشهية ومسهل للهضم ومقوي للنظر ويعتبر ضروري لصحة الشعيرات الدموية ونافع لمعالجة اضطرابات العادة الشهرية عند النساء ومنشط للجهاز العصبى والتناسلي ومفيد لفقر الدم



### \* الفلفل

### فوائد الفلفل:

يحتــوي المائة غرام على ١٦مليغــرام حديد و٨ غرامــات دهون وحوالي ١٢ غرام بروتين و ٤٥٠ مليغرام كالسيوم وحوالي ٢٠٪ فلفلين وهي المادة الحارقة ،

ثبت طبياً أن تناول القليل من الفلفل مع بعض وجبات الطعام ينشط المعدة ويقوي الباءة ويحمي من نزلات البرد وخاصة الرشح , الفلفل الأبيض مقوي فعال للمعدة ومدر للبول ومانع للغازات

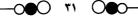
يمتنع عن أكله المصابين بالبواسير أو التهابات الكلى أو المثانة أو قرحة المعدة , والافراط في تناول الفلفل الأسود بكثرة يفسد الدم ويضعف المعدة.

### \* الملوخية

### فوائد الملوخية

تحتوي على ٢٪ دهون، ٥,١٪ ألياف، ٢٢٪ بروتين، غنيّـة بالأملاح المعدنية مثل الحديد والفسفور

- ١- لها تأثير ملين ومهدئ لأغشية المعدة والأمعاء.
  - ٢- تكافح الإمساك بشكل فعال
- ٣- يساعد على تهدئة الأعصاب وتقوية البصر وتنشيط ضربات القلب.
  - ٤- تساعد في علاج ضغط الدم المنخفض.
    - ٥- تمنع تكون حصى المثانة والكلي.
- ٦- تقوي القلب والنظر وتزيد الفحولة وتخفف من متاعب الجهاز الهضمي
  والقولون.
  - ٧- تساعد على الحفاظ على الجسم والوقاية من هشاشة العظام.
    - ٨- تقوى النظر.
- ٩- تقلل من الأصابة بفقر الدم ونقص الحديد الذي يصيب كافة النساء أثناء
  الحمل خاصة خلال الشهور الأولى.



- ١٠- زيت بذور الملوخية يفيد في علاج بعض الأمراض الجلديّة .
- ١١- تساعد على البناء السليم للغضاريف في الركب والمفاصل بشكل عام.
  - ١٢- تقلل من امتصاص الدهون.

### \* السبانخ

# المحتويات الكيميائية للسبانخ:

- تحتوى على
- ماء ٩٠٪، بروتين ٢,٥٪، دهون ٣٪ ، نشاء ٩٪، رماد ٤٪، ألياف
  - ٨.٪ ، وتحتوي أوراقها على نسب عالية من الملح الصخري .

### فوائد السبانخ:

- ١- تقاوم حدوث السرطان والسكتة الدماغية والزهايمر.
- ٢- تحمى النظر من التدهور المرتبط بحدوث تلف في الشبكية.
- ٣- يعتبر عصير السبانخ مفيد لأحتوائه على نسبة عالية من المنجنيز...الهام لمريض السكر.
  - ٤- تساعد في تخفيض ضغط الدم العالي.
- ٥- تقليل خطر إصابة السيدات الحوامل بحالات التشنج الحملي وتسمم
  الحمل.
  - ٦- مضادة للأورام والالتهابات وتقوي الصحة.
    - ٧- ترفع مستوى الهيموغلوبين .
    - ٨- خافض للحرارة وكاسر للعطش .
  - ٩- ينشط الكبد ويكافح الريقان والالتهاب الكبدي الوبائي .
    - ١٠ مدر للبول وملين لطيف للبراز.
      - ١١- يعالج التهابات الصدر .



١٢ تعتبر السبانخ غذاء جيدا للناقهين (في دور النقاهة) والمصابين بفقر الدم
 والضعف أو الوهن المزمن وضعف الذاكرة.

### ملحوظة:

الاكثار منها يحدث الرمل والحصى بالكلى لما يحتويه من أملاح كالسيوم ، ويمكن تحفيف هذه الظاهرة بالاكثار من عصر الليمون الحامض عليه

### \* الشبت

### نبذة مختصرة عن الشبت:

نبات الشبت من الخضراوات المشهورة، وهو أحد نباتات الفصيلة الخيمية ، ينبت بريا أو يزرع لاستعماله كنوع من التوابل في الأكلات المتنوعة، يوجد في الثمار زيت دهني يحتوى على الكارفون والليمونين بنسبة ٦٠٪ كما يحتوى على مواد آزوتية وراتنج.

### فوائد الشبت:

زيت الشبت مطهر ومضاد للتقلصات والانتفاخ ومدر للبن

يفيد في تسكين آلام المعدة والأمعاء والعادة الشهرية وغسيل العيون

المتقيحة .

يستخدم في حفظ الأطعمة وصناعة بعض أنواع الجبن

يعالج تساقط الشعر الدائم والصلع.

يعيد للبشره جمالها ورونقها .

ملحوظة: ينصح المرضى بأمراض الكلى عدم الإكثار من أكل الشبت

### \* الخيار

### المحتويات الكيميائية:

الخيار أحد أنواع الفاكهة وليس الخيضراوات، ويحتوي على الأملاح المعدنية الهامة واللازمة لبناء الجسم مثل الصوديوم، الكالسيوم، الفوسفور، المغنيسيوم،



وأنه غني بالفيتامين (أ) وبه نسبة قليلة من فيـتامين (ب) وتتركز أكبر نسبة من هذه الفيتامينات في القشرة لذلك ينصح بتناوله بقشره .

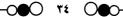
### فوائد الخيار:

- ١- علاج الاضطرابات البولية ومدر جيد للبول.
  - ٢- منع تكون الحصوات في الكلي والحالب.
    - ٣- تخفيف الاضرابات الهضمية.
    - ٤ ويمنع زيادة نسبة الحوامض في الدم.
- ٥ ويستخدم كملطف لبشرة الوجه والمحافظة على نقائها ونضارتها وازالة السواد حول العينين .
  - ٦- علاج بعض اضطرابات الرئة والمعدة والصدر.
    - ٧- علاج فعال للنقرس والتهاب المفاصل
- ٨- يساعد الخيار في التخلص من البقع الجلدية الناتجة عن التعرض للشمس.
  - ٩- ينصح بالخيار لمعالجة حب الشباب والرؤوس السوداء.
    - ١٠ يخفف الألام الناجمة عن الصداع.
    - ١١- مدهش لشد مسامات الجلد الواسعة.

### بعض الوصفات:

### - شد مساحات الجلد الواسعة:

من خلال مزج بذور الخيار وكمية مماثلة من بذور الشمام المطحونة بالحليب خالي الدسم ثم وضع هذا المزيج على الوجه لمدة نصف دقيقة إلى أن يجف ثم يتم نزعه بواسطة الماء العادي أو ماء الورد وتستخدم نفس الطريقة السابقة للجلد الجاف مع استبدال الحليب بالكريمة الطازجة.



# - معالجة حب الشباب والرؤوس السوداء:

ذلك بأخذ التقليل من عصير الخيار وملعقة من الكريمة الطازجة وملعقة أخرى من ماء الورد أو ماء الزهر وبياض بيضة واحدة منفوقة كما يمكن استخدام عصير الخيار في المساء ليستمر مفعوله طيلة الليل حيث يجعل الوجه أشقر اللون مع تكرار هذه العملية.

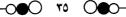
### \* الذرشوف

### المحتويات الكيميائية:

کل ۱۰۰ جم من الجزء الصالح للاستعمال من نورة الخرشوف تحتوی علی المکونات الغذائیة التالیة . . (۹ سعرات حراریة ، ۲,۹ جم بروتین ، ۲,۰ جم دهون ، 7,1 جم سکریات کلیة ، ۲,۶ جم ألیاف ، ۸,۰ مجم کالسیوم ، ۸,۸ مجم فوسفور ، 7,1 مجم حدید ، 8 مجم صودیوم ، 17 وحدة دولیة من فیتامین A ، 0 ، 0 ، 0 ، 0 مجم ریبو فلامنین ، وواحد مجم نیاسین ، 0 ،

### فوائد الخرشوف:

- ١- يساعد على خفض نسبة الكولسترول.
  - ٢- له أهمية كبيرة في تقوية القلب.
- ٣- ذات فائدة كبيرة فى علاج أمراض الكبد والمرارة وخفض نسبة السكر والكوليسترول فى الدم، وخفض ضغط الدم.
- ٤- يستخدم في علاج تصلب الشرايين وتطهير المعدة والأمعاء وتنشيط الذهن، وفتح الشهية.
- ٥- يساعد على تقوية عضلات الجسم المختلفة، وخفض درجة حرارة الجسم وإزالة رائحة العرق.
  - ٦- يحتوي على مركب الذي يزيد من إنتاج الكبد لمادة الصفراء.
    - ٧- يفيد في تنشيط إفرازات الكبد والمرارة وإدرار البول.



ملحوظة: يمنع من تناول الخرشوف المصابون بالروماتيزم والتهاب المفاصل والنقرس وأصحاب المسالك البولية الضعيفة والمصابون بالحساسية.

### \* البطاطس

### المحتويات الكيميائية للبطاطس:

يحتوي المائة غرام من البطاطس على ٧٥٪ من وزنة ماء ١٢٪ ألياف وحوالي ٢٥٪ نشويات ٢٠٪ كـربون و ١٠٪ من الغرام دهون و١٣ غرام كالسـيوم ١ غرام حديد وفيتامين سى.

وهى غنية بالمعادن فهي تحتوي على الكالسيوم والحديد والمغنيسيوم والبوتاسيوم والفسفور والصوديوم والزنك والنحاس والمنجنيز والسلينيوم, وكذلك تحتوي على مجموعة من الفيتامينات مثل مجموعة فيتامينات ب٦ وب١٢ وفيتامين C و E, إضافة إلى مجموعة من الحوامض.

### فو ائد البطاطس:

- ١- منشطة للبشرة، وفعالة في علاج مشكلة الهالات السوداء عبر وضع الشرائح مباشرة على الهالات وكما هي مفيدة للبشرة الدهنية والمختلطة.
- ٢- لها تأثير في زوال الـتورم الذي يظهر تحت العينين وتعتبر البطاطس من أفضل المنظفات والمرطبات لذوات البشرة الحساسة.
- ٣- لها أثراً في علاج الحساسية الجلدية بدهان الموضع المصاب بعسير
  البطاطس أو بعمل كمادات من شرائحها. كما تستخدم بنفس هذه
  الطريقة لعلاج حروق الشمس.
- ٤- أكل البطاطس مسلوقة في الماء بغير اضافات وبدون ملح هو أحدث طريقة طبية لإنقاص الوزن.
  - ٥- بها مادة قادرة على امتصاص كل السموم في الجسم.
- ٦- تقي من يتناولها شر الاصابة بمرض السرطان لاحتوائها على المواد الغذائية الأساسية للجسم مثل ( المعادن والحديد والكالسيوم والبوتاسيوم والفوسفور والنحاس).



- ٧- عصير البطاطس مفيد جدا, فهو يساعد على التخفيف من الآلام التي تسبق الدورة الشهرية.
- ۸- عصير البطاطس غني بالكربوهيـدرات وبفيتامين ,B6 ,C, B6 فيعطى الشعور بالراحة والاسترخاء .
  - ٩- تمنع الإصابة بضغط الدم العالى وأمراض القلب.
- يؤكد خبراء التغذية بأن البطاطس المسلوقة بقشرتها إذا أكلت مع القشر تكون أفيد بسبب احتواء القشرة نسبة عالية من الكالسيوم والفوسفور والحديد .

### \* الكرنب

### المحتويات الكيميائية للكرنب:

غنّي بالفـيتــامينات وخــاصة فـيتــامين (ج ) وغنّي بالمعــادن مثل الكبــريت والكالسيوم والفسفور.

يحتوي على مادّة قاتلة للبكتيريا تشبه في مفعولها المضادات الحيوّية.

### فوائد الكرنب:

- ١- يقاوم الطفح الجلدي ويساعد على نموّ العظام.
  - ٢- يساعد في تقوية الشعر والأظافر.
  - ٣- يفيد في حالات طرد الديدان من الجسم.
- ٤- يفيد في حالات التهاب القصبات والشعب ويسهل خروج البلغم،
  وينشط عمل الكليتين.
  - ٥- يساعد في طرد الماء الزائد عن حاجة الجسم.
    - ٦- يعمل على خفض كميّة السّكر في الدّم.
  - ٧- مفيد في حالات فقر الدّم وأمراض المفاصل.
    - ٨- يعمل كمطهر للقولون.



- ٩- يُستخدم الكرنب كعلاج لتقليل آلام الصداع.
- ١٠- شرب عصير الكرنب المستخرج من الساق هو علاج جيد للقرح.
- 11- يمكن استعمال أوراق الكرنب خمارجيا على الجمروح والقرحات والالتهابات وللمشاكل الجلدية وخاصة حب الشباب.
  - ١٢- يوجد به مواد تقلل من الإصابة بأمراض القلب.
  - ١٣ يستخدم عصير الكرنب الأبيض في علاج العين المحتقنة.
- لعلاج التهاب القولون يغلي ٦٠ جراما من الأوراق في ٥٠٠ مل ماء لمدة ساعة ويشرب ثلاث مرات يوميا.

# تحذير مع استخدام الكرنب:

عدم تناول الكرنب في صورته النيئة (قبل الطهي)، إذا كان الشخص يعاني من تضخم الغدة الدرقية أو يأخذ عقاقير مضادة للاكتئاب.

### \* القرنبيط

تحتوي وجبة القرنبيط على ٢٥ سعر حراري، و٥غرامات كربوهيدرات، وغرامان من الألياف، والبروتينِ الغذائي، و١٠٠٪ من الكمية الموصى بها من فيتامين ج و٢٪ من الكالسيوم والحديد. القرنبيط مصدر جيد للبوتاسيوم أيضا.

### فوائد القرنبيط:

- ١- غنَّى بالفيتامينات والأملاح المعدنيَّة ، مثل البوتاسيوم والكروم .
  - ٢\_ يساعد في تخليص الجسم من السّموم .
  - ٣\_ يساعد في تقليل انفصام شبكيّة العين .
  - ٤\_ يعمل على خفض ضغط الدّم المرتفع .
  - ٥ يعمل على استقرار نسبة السكّر في الدّم .
    - ٦- يقلّل من الإصابة بالأزمات القلبيّة .
  - ٧- يفيد في تخفيض مستويات الكولسترول في الدّم .



٨- له تأثير قوي في الوقاية من أمراض القلب والسرطان.

 ٩- يحتفظ القرنبيط بنسبة عالية من الألياف التي تساعد على بناء أمعاء صحة.

١٠- مشبع، وغنى بالألياف، ومنخفض بالسعرات الحرارية.

١١- يعد القرنبيط مصدراً جيداً للكالسيوم المهم للعظام.

## بعض النصائح الهامة:

تجنب الرؤوس المليئة بالنقاط السوداء أو البنية أو عيوب أخرى.

لَيس للحجم علاقة بالنوعية فأحياناً ستظهر على الرؤوس شكل حبيبي لكن، هذه ليست إشارة للنوعية، وبما أن معظم القرنبيط يلف غالبا بأكياس بلاستيكية، فيجب أن تقومي بالنظر جيدا على الورق الأخضر الذي يلف القاع، والذي يجب أن يكون أخضر.

## \* اللّفت

زيت بذور نبات اللفت أو الشلغم بتناول للوقاية من أمراض عصبية نادرة. فقد أثبت باحثون من جامعة جونز هوبكنز أن ٨٩ طفلا ممن لديهم العطب الوراثي الذي يؤدي لظهور مرض "أدرينو ليوكو ديستروفي". وهو أحد الأمراض الوراثية العصبية النادرة. ويصيب الأطفال في سن مبكرة ويؤدي إلى تدهور عصبي تدريجي يتهي بوفاة الطفل خلال سنوات معدودة. ويعتقد أن سبب ظهور أعراض المرض عطب وراثي يؤدي إلى تكدس سلاسل الأحماض المشبعة بالغة الطول في الجسم، خاصة بالجهاز العصبي. و يمكن زيت بذور اللفت أن يلعب دورا وقائيا وعلاجيا ضد المرض . ويعد هذا أول إثبات علمي على جدوى زيت بذور اللفت، أو "زيت لورنزو" في تثبيط مرض (ALD). أما سبب تسمية الزيت بـ "لورنزو" فللإشارة إلى الطفل لورنزو أودون الذي اكتشف أبواه إصابته بالمرض عام ١٩٨٤ ، وزيت بذور اللفت له قدرة عالية في تحويل مسار إنزيات الجسم. كما يقلل بشدة أعداد الصفائح الدموية التي تسرع بتجلط الدم عند الإصابة بجرح.

يؤكل اللفت أو الشلغم في العراق مسلوقاً ويباع على العربات من قبل الباعة المتجولين شتاء.

حول زيت اللفت طالعتنا إحدى المقالات على الأنترنيت بأن هناك دراسات تجري في بريطانيا حول استخدام زيت اللفت في توليد الطاقة الكهربائية.

كـــذلك هناك نوع من الزيــوت تبــاع بــالأســواق تحت اسم زيــت الكانولا المستــخرج من بذور اللفت المعــدلة وراثيا أظهــرت الدراسات عنها بــأنها من المواد المسرطنة ويفضل تحاشيها.

# \* ريحان

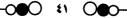
ريحان (Basil) هي أوراق نباتية. كان الأوربيون في القرن ١٧ يستعملون الريحان لعلاج نزلة البرد والشاليل والبثور والديدان المعوية . وفي الهند يستعمل الريحان ضد البكتريا فوق الجسم وزيته يعالج حب الشباب ويخفف آلام الروماتيزم وبه مواد ضد السرطانات لأنها تنشط جهاز المناعة بزيادة الأجسام المضادة ٢٠٪. وبه مضادات أكسدة وفيتامين ج وفيتامين A يحميان تلف الخلايا . ومغلي أوراق الريحان يعالج الإلتهاب الرثوي ونولات البرد ويفيد في حمي الملاريا. يزرع الريحان بكثرة منطقة حلى بمحافظة القنفذة التابعة لمنطقة مكة المكرمة

وكذلك على امتداد الساحل الغربي للمملكة العربية السعودية وشبه الجزيرة العربية يستفاد من بذور الريحان لعمل شربات البلنكو المحلى بالسكر والمطعم بماء الورد والهيل. ولكن الريحان هنا والمعروف بـ basil يختلف عن النبات المسمى بالحبق في نجد في السعودية.

# \* جوزة الطيب

جوزة الطيب (Nutmeg) وتسمى في العراق باسم جوزة بوه وهي بذور تفيد في تنشيط الدورة الدموية . وتقلل إلتهاب المفاصل ولاسيما المصاحبة بالنقرس . ويتجنب زيتها مهرضي القلب والحوامل والأطفال أقل من ٥ سنوات. تفيد في الناحية الجنسية . وتناولها بكميات كبيرة تسبب الهلوسة وزغللة العين . وبها مادة مريستيسين لها قدرة علي عبور المشية للحامل مما يزيد ضربات قلب الجنين .عرفت شجرة جوزة الطيب منذ قديم الزمان قبل التاريخ الميلادي ، إذ كانت تستخدم ثمارها كنوع من البهار التي تعطي للأكل رائحة ونكهة لذيذة ، واستخدمها قدماء المصريين دواء لآلام المعدة وطارد للربح

شجرة ارتفاعها حوالي عشرة أمتار ، دائمة الخضرة ، ولها ثمار شبيهة بالكومثرى ، وعند نضجها يتحول ثمارها إلى غلاف صلب ، وهذه الثمرة هي ما



يعرف بحوزة الطيب ، ويتم زراعنها في المناطق الاستوائية وفي الهند / اندونسيا / سيلان .

وهي نبات يتبع الفصيلة البسباسية، وقد عرفه العرب واستعملوا بذوره، وتتميز أشجاره بالأوراق المتبادلة كاملة الحافة، بيضاء الأسطح السفلي، أما الأزهار فهي بيضاء صغيرة في مجموعات خيمية، والثمار لحمية تفتح بمصراعين أو أربعة. وتعرف بجوزة الطيب.

تُلقّب ثمرة جوزة الطيب بلقب أميرة الأشجار الاستوائية، وإن مبعث هذه التسمية أن هذه الثمرة لها جنسان ، مذكر ومؤنث، وإن نبئة واحدة من الجنس المؤنث. المذكر كافية لإخصاب عدد كبير من الجنس المؤنث.

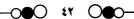
وتنمو شجرة الطيب في المناطق الاستوائية، ويبلغ ارتفاعها حوالي عشرة أمتار، وهي تشبه أشجار الأجاص. ويبدأ جني جوزة الطيب بقطع القشرة الإضافية وغمرها في ماء مالح، ثم تجفيفها، وهكذا تبقى محتفظة بصفاتها المعطرة لتباع في الأسواق كإحدى التوابل، كما تدخل في تركيب بعض الأدوية والمشروبات التي تساعد على هضم الطعام.

أما الجوزة ، فإنها تعـرض لحرارة خفيفة لتجف ببطء، وبعد شـهرين تقريبا تستخرج من قشرتها ويضاف إليها الكلس الناعم لحفظها من التعفن والحشرات.

أما الجوز التجاري فهو يؤخذ من النوع الرمادي الذي يطلى بالكلس فيبدو شكله الخارجي أجعد وأشبه بالدماغ، وهو يحتوي على النشا والمواد الزلالية، وعلى الزيت الكثيف العطري الذي يمنحه رائحته الخاصة، وطعمه الحاد اللذيذ. وتباع جوزة الطيب على شكل مسحوق معبأ في أنابيب صغيرة، أو أكياس، ويفضّل أن تشترى كاملة وليس مطحونة، وأن تحفظ في وعاء زجاجي محكم الإغلاق، لاستعمالها أولا بأول.

### المواد الفعالة

يحتوي جوز الطيب على زيت طيار يشمل البورينول والأوجينول ودهن صلب ونشا.



المستعمل منها نواة الجوزة تستعمل كما هي أو مطحونة ويستخلص منها زيت عطري.

### الخصائص الطبية

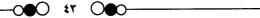
- تعتبر جوزة الطيب من المواد المنشطة والطاردة لرياح المعدة.
- يستعمل زيت جوز الطيب في صناعة المراهم التي تعالج الروماتيزم ، وهو منبه جنسي قوي، ويحذر من إدمانه؛ لأنه قد يؤدي إلى ضعف دائم .
- يستعمل مبشور جوز الطيب لتعطير الحلوى الجافة والمشروبات الهاضمة، وفي صناعة العطور ومعاجين الأسنان.

## حكم استعمالها

يستحصل على ثمار جوزة الطيب من نبات myristica fragrans ، وتعتبر هذه الثمار من التوابل الشائعة الاستعمال في أغلب دول العالم ، وقد استخدمت هذه الثمار لقرون عديدة كمواد مهلوسة في أماكن متعددة من جنوب آسيا, وثمر جوزة الطيب بيضية الشكل صغيرة, ويستخدمها المتعاطي وذلك بوضع فصين منها في الفم واستحلابها وتسبب جوزة الطيب بجرعات صغيرة تأثيرا منشطا, أما إذا أعطيت بجرعات كبيرة ( $10- \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7$ ) فأنها تسبب حدوث الهلوسة. وأهم المواد الفعالة في جوزة الطيب مركب الميريستسين Myresticin الذي يسبب النشوة والهلوسات اللمسية والبصرية, ويشبه تأثير هذا المركب تأثير كل من الأمفيتامين والمسكالين.

وتأثيرها مماثل لتأثير الحشيش ، وفي حالة تناول الجرعات الزائدة يصاب المرء بطنين في الأذن / الإمساك الشديد / إعاقة التبول / القلق / التوتر / وهبوط في الجهاز العصبي المركزي قد يؤدي إلى الوفاة .

فجوزة الطيب من المواد المسكرة، وتناولها حرام عند عامة الفقهاء، وقد أجاز بعض الفقهاء إدخال قليل منها في البهارات ما دام هذه القليل لم يدخل في حد



الإسكار لقلته ، وأكثر الفقهاء على المنع منها مطلقا، للحديث الشريف: ( ما أسكر كثيره فقليله حرام ).

### \* بابونج

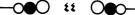
زهر البابونج (بالإنجليزية: German Chamomile) هو نبات عشبي حولي اسمه العلمي ماتريكاريا ركوتيا (Matricaria recutita) أزهاره بيضاء أو صفراء عطرية تشبه أزهار الأقحوان، يبلغ ارتفاعه حوالي ١٥ إلى ٥٠ سم, ويزهر بعد حوالي ٦ إلى ٨ أسابيع من إنباته, له رائحة جميلة ومميزة، ويسمى البابونج في بعض البلدان العربية فراخ أم على.

تاريخ وموطن البابونج: قدّس قدماء المصريين البابونج لفضائله ، ولاعتقادهم بقدرته على شفاء الحميات ، وقدموه إلى آلهتهم وهو ينتشر في أوروبا وشمال أفريقيا . هنالك اعتقاد - وهو صحيح - بأن البابونج عندما تطؤه الأقدام تساعد في انتشاره ، لذلك كان يزرع في انجلترا في الممرات . إن فائدة البابونج تكمن في الأزهار ، وللنبتة ككل مفعول أقل من الزهر . د.م

والبابونج نبات بري تكثر مشاهدته في البراري خلال فصل الربيع يتم جمع أزهاره وتنظيفها وتجفيفها لغرض بيعها لدى العطارين أو العشابين. تستخدم أزهاره المغلية كمهديء للأعصاب والإجهاد ويساعد علي النوم والاسترخاء وينظم الهضم وتقلصات المعدة والعادة الشهرية ويقلل آلام الروماتيزم والأمعاء الغليظة وحموضة المعدة والغازات المعوية. ويساعد في تليين العضلات. ومنقوعه يعالج الجروح ومقوي عام وأوراقه تعالج الروماتويد.

# \* أقحوان

أقـحوان (بالإنجليـزية: Feverfew) هي زهور تسـتعمل في أمـراض الجلد والجروح والدوالي والقـرح والحروق والعين المسيلة للدمـوع وملينة ومسكنة للألم. عند غليـها يسـتخدم المحلـول في معالجـة المغص والبرد والـكحة والزكـام والمعدة والجهاز الهضمي والكبد والكلي والمثانة.



الدوم نوع من النخيل ينمو في صعيد مصر, ثمارة صلبة جدا في حجم التفاحة تقريبا

تستعمل أوراقه في عمل السلال والحبال وخشبه في السنجارة وثمار الدوم وجدت بكثرة في مقابر القدماء المصريين كما تستخدم عصارته في علاج النواصير والبواسير وكذلك الستقرحات التي تصيب الفم وعلاج بعض الأمراض الجلدية وتسكين ألام القدم والأرجل. ويمكن استخدامه في صناعة الأصباغ والتلوين.

### \* خلة بلدية

AMMI VISNAGA وخشيزك وحسيشة الدود . نبات حولي شتوي من العائله الخيمة

ينتشــر في أغلب المحاصيل الشتــوية وينمو برياً في الأراضي المهملة ، كــما يمكن زراعته زراعة تقليدية لأغراض طبية .

أوراقها متعاقبة طويلة الزناد ، ازهاره بيضاء عطرية العرف .

ما يستعمل منها هو بذورها .

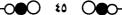
استعملت الخلة منذ أيام المصريين القدماء كـدواء منزلي وما زال إلى الآن يستخدم مغلى بذورها طبياً كمدرة للبول ،

وفي حالات المغص الكلوي مع البول وفي الاحتباس البولي وحصوات الحالب وضد تشنجات الحالب والمثانة .

كما تستعمل في حالة الربو ونوبات السعال وأمراض القلب .

ولهذا النبات سوق تجارية كبيرة في صناعة الأدوية ،

وأهم المواد الفعالة الموجودة بالبذور هي مادة الخلين ، فسينرناجين ، فينرناجول .



الجينسنغ ويسمى في كوريا نبـات إنسام واسم النبـات العلمي هو باناكس جينسنج سي أ - ماي باناكس.

يقدم الجينسنغ في كوريا بأشكال مختلفة فهو يقدم طازجا مع الطعام (كالفجل عندنا) أو مطبوخا أويقدم على شكل مشروب وتقدم خلاصته على شكل حبوب.

يوجـد الجينـسنغ إضافـة إلى كـوريا في كل من اليـابان والصين والولايات المتحدة الامريكية وروسيا, إلا أن الجينسنغ الكوري هو الأشهر والأفضل.

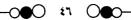
#### \* حنۃ

الحنة أو الحناء هو نبات الحنة تستخرج منه مادة الحنه التي تستخدمها أغلب النساء الشرقيات (الدول العربية والهند وباكستان) لصبغ شعرهن.

كما تستخدم الحنة لعمل نقوش جميلة على أيدي النساء.

كما أن هناك طقوس قبل الزفاف تسمى بيوم الحنة يتم فيها وضع الحناء على يدي العروس وصديقاتها وبنقوش جميلة وتدخل الحنة في صناعة الكثير من الشامبوهات وغسولات الشعر

وأوراقه تستعمل لعلاج الأمراض الجلدية كالدمامل وحب الشباب والأمراض الفطرية والجذام . وفي الهند تستعمل كغرغرة قابضة . ومغلي الجناء يعالج الإسهال والدوسنتاريا وينشط نوول العادة الشهرية ويزيد إنقباضات الرحم . وخلاصة الحناء المائية تقتل البكتريا . وتستعمل حاليا العجينة كصبغة جلدية وتلوين الشعر . أيضا ثبت أن الحنة دواء مفيد في علاج كل ما يصيب الأرجل، حيث ورد أن النبي عليه الصلاة والسلام كان إذا اشتكى منه أحد صحابته في قدمه نصحه باستعمال الحناء أما غير ذلك فبالحجامة .



### \* پنسون نجمی

الينسون النجمي، أو الينسون النجمي الصيني (بالصينية: تنطق: باجًاو، أي "الثمانية قرون") هو نوع من التوابل ذات النكهة المشابهة جدا للينسون.

شركة روش السويسرية لصناعة الأدوية تشتري ٩٠٪ من المحصول الصيني من الينسون النجمي لإنتاج المادة الفعالة، حامض الشيكيميك، لمصل تاميفلو المضاد لأنفلونزا الطيور. يستعمل لتخفيف المغص وآلام الروماتيزم وطرد الغازات من الأمعاء. ويفيد في القيء والهضم.

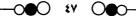
يزرع في مقاطعات فوجيان، نوانيدوني ، نوانيشي ، يونّان بالصين.

### \* ينسون

الآنسون أو الينسون نبات حولي, زهره صغير أبيض, يستعمل في أغراض طبية, وبذور الينسون ، لها طعم ورائحة ونكهة طيبة مميزة . وهي غنية بالحديد تساعد علي إمتصاصه بالأمعاء وتمنع عوزه بالجسم . وبها زيوت طيارة حلوة الطعم وتفيد في الكحة والمغص المعوي . وتمضغ البذور لعلاج الزغطة (الفواق) . والينسون مدر للبن الأم المرضع ومدر للبول ويخلص الجسم من الماء . ويفيد في الصداع والربو والإلتهاب الرئوي والغثيان والأرق والمغص المعوي لدي الأطفال وفي الكوليرا . ومغليه يشطف به الشعر لمنع القمل . والينسون به مواد(alpha-pinene الكوليرا . ومغليه البلغم الجاف وتسهل التخلص منه بالرئتين و(alpha-pinene يساعد علي الهضم . د,و(alpha-pinene المناورين اللبن ويزيد الشهوة الجنسية لدي المرأة ويسهل عملية الولادة . ووجد أن الينسون يجدد خلايا الكبد فيفيد في الإلتهاب الكبدي وتليف الكبد . وزيته يستعمل كرائحة في العطور والمشروبات (مثل مشروب العرق) .

# \* بردقوش

بردقوش أو مردكوش (Marjoram) أوراق وزهور .هاضم ومعرق ومدر للبول ويفيد الأطفال في حالة المغص المعوي. وهو مضاد للأكسدة .وهو بدون



فائدة تذكر للحمية وتنحيل الجسم حيث أنه يساعد على تثبيت الشحوم بالجسم ويفيد الطمث. وكغرغرة يفيد في التهاب الحلق أو يشم كبخار ماء لعلاج الجيوب الأنفية. وبه مادة كافورية . وزيته له رائحة طيارة عطرة. ويغش به زيت الزعتر. . وهو مسكن للألام ومطهر للجراثيم ومضاد للأكسدة والتقلصات ومهضم ومدر للبول ومذيب للبلغم ومخفض لضغط الدم وملين ومهديء.

#### استعمالاته

يستعمل لتطييب الحساء والأطعمة المطبوحة والصلصات، ويستخدم زيته الطيار في صناعة الصابون وفي صناعة أنواع الجبن، وتستخدم أوراقه الجافة كبديل للشاي. والزيت الناتج من تقطير البردقوش بالبخار يستعمل في علاج المفاصل وأورام الروماتزم أما منقوعه فيستعمل كدواء مهدئ ومصلح للمعدة وطارد للغازات. وأهم فوائد المردكوش استعمال منقوعه المغلي لتنظيم الدورة الشهرية لدى النساء اللاتي يعانين من عدم انتظامها.

#### \* ىقلۃ

تسمى في بلاد الـشام (وخاصـة في سوريا) البقلة، أما في لبنان وفلسطين والاأدن فتعرف بـ الفرفحينه أو الفرفحين، وفي مصر تعرف بـ الرجلة، وفي بعض دول الخليج تعرف بـ البقلة المباركة ورشاد وحرفات وفارفا وبربين ونحلة وفرخ.

ومن التسميات الأخرى: الهندباء - بَرابرَة - درفاس - ذنب الفرس (في اليمن ) - حمقة

ما ورد في أحد طبعات كتاب الجامع لمفردات الأدوية والأغذية لابن البيطار المالقي من أن اسمها هو أيضا العرفج والعرفجين، فهو تصحيف (أي تحريف أثناء نسخ المخطوطات) لكلمتي فرفح وفرفحين، والمحقق لم يفطن لذلك.

## الموطن

هذه العشبة أصلها الهند وإيران, التي منها قــد انتشرت إلى أوروبا, أمريكا, وتقريباً إلى كل ركن آخــر في العالم، حيث تعد واحداً من أكثر من ثــمانية نباتات منتشرة على سطح الكرة الأرضية. نبات حولي ينمو بسرعة في الربيع والصيف،



استخدم كمحصول طعام كثير العصارة لأكثر من ٢٠٠٠ سنة. ينمو بكثره في الأراضي الخفيفه وفي الحدائق المروية في فصل الصيف، إضافة إلى مجاري الوديان حيث تغطي مساحات شاسعة في مواسم الأمطار ويكثر في المزارع المهملة وعلى حواف القنوات وجوانب الطرقات.

#### الوصف

عشب حولي منها ما هو منتصب ومنها ما هو منبسط، ويصل ارتفاعها إلى حوالي ٣٠سم. ساقها وأفرعها ملساء ذات لون مخضر إلى محمر عصيرية رخوة. أوراقها بيضية مقلوبة مستديرة القمة. الأزهار صغيرة حتى ( ٥ ملم ) صفراء اللون جالسة بدون أعناق تتفتح في الصباح ثم تنغلق غالباً قبل منتصف النهار، وفي الزهرة ورقتا كأس وخمس أوراق تويج صفراء وعدد كبير من الأسدية. عملية التلقيح بصورة عامة ذاتية ، والازهار تتفتح من شهر شباط وحتى شهر أيلول. يزحف هذا النبات بسيقانه وأوراقه على الأرض التي تذكر بكف الرجل.

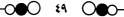
# الاستخدام الطهوي

يتم توزيع هذا عالمياً لأنه نبات منتج ، وللذته إذا طبخ بشكل مناسب.

# الإستخدام الطبي

اعتبرت البقلة ولفترة طويلة نباتاً طبياً حيث أنها تحوي على نسبة بيتا كاروتين عالية أكثر من السبانخ ، بالإضافة إلى المستويات العالية للمغنيسيوم والبوتاسيوم وفيتامين ١ ، وسي، واستعملت لمعالجة أوجاع الرأس والمثانة ولشفاء القروح ولطرد الديدان ولشفاء ضربة البرد والإصابات بمسحوق البارود. وبشكل عام فقد استخدمت تاريخيا كعلاج للروماتيزم.

في الطب الصيني التقليدي, استخدمت البقلة لإزالة الحرارة والمواد السامة ، وإيقاف النزيف، إضافة لإستخدامها في علاج أمراض التنفس. وفي الطب الصيني الهندي والقبرصي تستعمل أزهار وأوراق البقلة لمعالجة أمراض كثيرة ومنها : التهابات الجلد ، الأكريما ، الباسور والتهابات في المسالك البوليه والرئتين



ولتحضير الضمادات ضد الحروق، فقد بينت الدراسات التي أجريت في المختبرات أن البقلة تحوي مواد مضادة للجراثيم والفطريات.

تستعمل البقلة هذه الأيام لتنقيه الدم ولمعالجة التهابات اللثة وذلك عن طريق مضغها. ويقال أنها كانت تنثر في الماضي حول الأسرة لمنع الأرواح الشريرة.

# جوز مقئ

جوز مقي، (Nux Vomica) هي بذور مرة الطعم بالفم وسامة جدا . بها مادة قلويداتية Strychnine . والمسحوق يعالج صعوبة الهضم وينشط القناة الهضمية ويزيد الشهية وحركات الأمعاء في حالة التبرز والإمساك الشديد . لهذا تضاف علي الملينات . والإسنركنين المادة الفعالة في البذور يزيد تدفق عصائر المعدة ويمتص سريعا عندما يصل الأمعاء ليعمل علي الجهاز العصبي المركزي فيجعل التنفس عميقا وبسرعة ويبطيء حركة القلب بإثارة العصب الحائر وتصبح حواس الشم والسمع واللمس والرؤية حادة ويحسن النبض ويرفع ضغط الدم ويقوي المجهاز الدوري (الدموي) في حالة هبوط القلب .

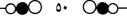
### \* حصى البان

حصالبان أو روزماري (Rosemary) هي أوراق إبرية . وهو نبات عطري . أوراقه تنشط الدورة الدموية ولاسيما لدي الأشخاص الذين لايمارسون الرياضة . وتقلل الصداع وتعالج العدوي البكتيرية والفطريات وتمنع الغازات بالجهاز الهضمي وتساعد في الهضم وإمتصاص الطعام به وتزيل حرقان القلب . وتحسن الكبد والجهاز الهضمي والمرارة وتقلل تكوين حصواتها وحصوات الكلي والمثانة . كما تقلل من إفراز إنزيم urease الذي له صلة بتكويس هذه الحصوات . تستعمل كمضمضة لعلاج إلتهاب الحلق واللثة والقرح .

 پارتبط الحصالبان منذ قديم الأزل بتحسين الذاكرة ولذلك يستعمل كجزء من مراسم الزواج وذكري الحروب والجنازات في أوروبا.

### \* خروب

قرون الخروب (Carob Pods) هي غذاء طبيعي . وتستعمل حاليا ضد الإسهال لدي الأطفال بأمان . و يسهل هضمها . والخروب غنى بالكالسيوم



والألياف النباتية (٢٦٪) وفيتامين A ومضادات الأكسدة . و به سكريات بنسبة عالية وطعمه حلو وملين خفيف . ومغلية مفيد في الإسهال وينظم المعدة ويوقف القيء لدي الأطفال .

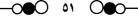
إن مشروب الخروب الذي عرفه قدماء المصريين والفراعنه منذ نحو أربعة آلاف عام وقدسوا ثماره ونقشوا صورها على جدران معابدهم, له فوائد كثيرة في الطب الحديث.

#### الفوائد:

- ملين طبيعي لحالات الإمساك
- له تأثير على علاج الأمراض الجلدية التي تظهر في فصل الصيف
  - يقلل من زيادة حالات القئ
  - يساعد على تقليل إلتهابات الجيوب الأنفية والأحبال الصوتية
    - يوصى بتناوله عند الإصابة بالنزلات الشعبية
      - منشط للدورة الدموية
      - مقوى للجهاز المناعي
      - مع حساء الجزر فعال لعلاج الاسهال.
        - منشط لوظائف الكلي.
    - دبسه يزيل الالتهاب الموجود في الفم(الحم).

### \* خروع

الخروع (castor bean) هي بذور وأوراق نبات الخروع سامة جـدا. وزيته غير سام ويحضر من البـذور التي بها مادة ريسين السامة وتذوب في الماء ولاتذوب في الزيت . والزيت غيـر سام ويساعـد كملين وشـربة. ويؤخذ ملعقـة شوربة أو ملعقتين عند النوم . ومطري للجلد والغشاء المخاطى.



### \* الخردل

إن الخردل هو من المواد العطرية التي تستخدم كتوابل. وتكون بذور الخردل بيضاء أو صفراء أو سوداء. أما دقيق الخردل الأسود فهو المسحوق الناتج من طحن بذور الخردل نزع قشرها

# ما هي القيمة الغذائية للخردل؟

يحتوي الخردل على العديد من المواد الغذائية الهامة من بينها:

السيلينيوم: بسبب احتوائه على كمية جيدة من عنصر السيلينيوم، يساهم الخردل في تخفيض حدة الأزما وبعض أعراض التهاب المفاصل

المغنيزيوم: يعتبر الخردل مصدرا جيدا للمغنيزيوم الذي يخفض أيضا من أعراض الأزما، يخفض من ضغط الدم المرتفع، يقلل من تردد نوبات الصداع النصفي (الميغرين)، ويخفض من احتمالات الإصابة بجلطة قلبية للأشخاص الذين يعانون من تصلب الشرايين، ويعيد دورة النوم الطبيعية للنساء اللواتي يعانين من الأرق بعد انقطاع الدورة الشهرية في سن اليأس

الأحماض الدهنية omega-3: التي تخفض من احتمالات الإصابة بأمراض القلب والشرايين، تساهم في علاج الاكتئاب، كما تقوي جهاز المناعة

بالإضافة إلى العديد من العناصر الغذائية الإضافية مثل:

الفوسفور

الحديد

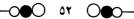
المنغنيز

فيتامين النياسين

الألياف الغذائية

كيف يؤثر الخردل في تقليل خطر الاصابة بالأمراض السرطانية؟

تنتمي بذور الخردل إلى مجموعة الخضار التي تدعى "الفصيلة الصليبية"،



وهي تضم الملفوف، الزهر، والبروكلي. وكسائر الخضار في هذه المجموعة، تحتوي بذور الخردل على مركبات مميزة تدعى glucosinolates والتي بينت الدراسات مرارا خصائصها المضادة للأمراض السرطانية. وقد أكدت التجارب على حيوانات المختبر أن استهلاك هذه المركبات المميزة أعاق نمو الخلايا السرطانية المستحثة كما منع تكوّن خلايا سرطانية جديدة، مما يشير إلى وجود الخصائص المضادة للتأكسد في بذور الخردل

# ما هي العلاقة بين الخردل والغدة الدرقية؟

تحتوي بذور الخردل على مركبات طبيعية موجودة في بعض الأطعمة والتي قد تعيق عمل الغدة الدرقية. ينصح الأشخاص الذين يعانون من مشاكل في الغدة الدرقية من تجنب استهلاك الخردل، إلا أنه يمكن استخدام الخردل للطهي حيث أن تعريضه لدرجات حرارة عالية يبطل من مفعول الخصائص المعيقة للغدة الدرقية.

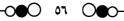
## معلومات عن المكسرات

يخطئ العديد من الناس ولا يفرقون بين أنواع الدهون فيعتقدون أن الدهون والزيوت خطيرة بشكل عمام ولكنه في الواقع هناك دهون جيدة وهي التي تحتوي على الأحماض الدهنية غير المشبعة أو الأحادية ويأتى في مقدمة الأغذية "المكسرات" ورغم أنها تحتوى على نسبة من الدهون إلا أنها تحتوى على دهون مفيدة حيث إنها تحمى القلب وهذا ما تشير به الأبحاث العلمية حيث أظهرت نتائج أحد البحوث أن للمكسرات دورا في الحد من أخطار أمراض القلب حيث خفضت معــدل الإصابة بأكثر من النصف ويرجع الباحثــون في الدراسة أن السبب هو محتوى المكسرات العالى من الأحماض الدهنية (الدهون المفيدة) كما أن إضافة الجوز للغذاء قد خفض معدل الكولسترول الضار (LDL) وبدوه خفض معدل الكولسترول بشكل عام. وعموماً فإن للمكسرات العديد من الفوائد حيث إنها من الأغذية التي تحتوي على نسبة جيدة من الألياف الغذائية قد تصل إلى أكثر من ٣٪ كما في الكاجو والبندق ولذلك فإن لها تأثيرا جيدا على الصحة لأن الألياف الغذائية ترتبط بالحد من العديد من المشاكل مثل علاج القولون وخفض الكولسترول والدهون الثلاثية. كما أن الألياف تحتوي على العديد من مضادات الأكسدة والفيت امينات مثل فيتامين ، ولذلك فإنها تلعب دوراً أساسياً في الحد من أمراض تصلب الشـرايين وأمراض القلب كمـا تشير الأبحـاث إلى أن للمكسرات فائدة في الحد من الشعور بالجوع وكما هو معروف فإن الأطباء ينصحون بعدم ترك المعدة فارغـة بشكل مستمر لأن ذلك سـوف يؤثر على سلامتها من القـرحة وثأثير العصارة المعدية عليها لذلك فسإنهم ينصحون بتناول كمية مناسبة من المكسرات بحدود قبضة اليد (مقدار ٥٠جرام) يومياً له تأثير جيد للصحـة وهذه الكمية من المكسرات سوف يكون لها تـأثير على الحـد من الجـوع. وهذا التـأثيـر المباشـر للمكسرات على الحد من الجوع قد يكون أحد الأسباب المؤثرة على انقاص الوزن ولكن يجب أن تكون المكسرات بكميات مناسبة دون إسراف لأن الإسراف قد يؤدي إلى زيادة السعرات الحرارية.

ولقد لوحظ كذلك بعد التحاليل الكيمائية للمكسرات أنها تحتوي على نسبة جيدة من البوتاسيوم والذي يعتبر عنصرا (معدنا) مهما جداً لنشاط العضلات وخصوصا عضلة القلب ويحميها ويقويها حيث يحتوي اللوز على أكثر من ٥٧ملجرام بوتاسيوم وكان فصفص دوار الشمس أكثر المكسرات في محتواها من البوتاسيوم حيث زادت عن ٩٠٠ملجرام. ويوجد بعض العناصر الغذائية الأساسية مثل الحديد والكالسيوم في المكسرات بدرجات جيدة لذلك فإن المكسرات مهمة كذلك لشريحة الأطفال والحوامل لأنها تعطيهم كمية مناسبة من هذين العنصرين اللذين يسببان مشاكل عندما ينخفضان في الدم مثل قصر الدم وهشاشة العظام لذلك فإن ادخال كميات مناسبة من المكسرات في غذاء جميع شرائح المجتمع أمر مطلوب ومفيد للحد من العديد من المشاكل مثل أمراض القلب وكذلك علاج المجهز الهضمي وإمداد الجسم بالعديد من العناصر الأساسية ومضادات الأكسدة التي تحمي الجنين من الجذور الحرة "المواد المؤكسدة" مما يجعل الأعضاء في نشاط دائم.

والدراسات الحديثة عن التغذية تشير إلى أهمية المكسرات ، ليس كأغذية وحسب بل كعناصر شفائية فمحتواها من المعادن يفوق كافة ما تحتويه أية فاكهة مثل الفسفور المفيد لإغذاء المخ والعظام، والكبريت والبوتاسيوم ، فالبندق مثلا عنصر غذائي هام لتنشيط العمل الوظيفي لمخ العظام في الجسم وعنصر شافي بالنسبة للأطفال المصابين بفقر الدم الحاد.

المكسرات جميعها لا تحتوي على نسب عالية من فيتامين ( C ) ، كما أنه فقيرة بفيتامين ( A ) ، لكنها غنية بفيتامين (B) وبالأخص الأحماض الدهنية المفيدة لتغذية الخلايا . . فائدة نصف كيلو من الجوز تعادل ٢٠ كيلو من لحم البقر أو الخراف وتعادل ٣ كيلو من لحم الدجاج الخالي من الدهن وحوالي ٢ كيلو من البيض هذا من حيث الزلال في المكسرات من النوع الكامل القيمة وهي تتساوى مع اللحوم من حيث إمداد الجسم به بل هو أفيد للأسباب التالية:



- 1- المكسرات لا تكون أحماض البول ( البواليك) في الجسم والتي تسببها اللحوم ( حمض البوليك سبب لكثير من الأمراض) مثل أمراض المفاصل المختلفة .
- ٢- المكسرات تكاد تكون خالية من الجراثيم الضارة الموجودة باللحوم
  وخاصة بالصيف(إذا حفظت جيدا).
  - ٣- زلال المكسرات خالى من الطفيليات (كالدودة الوحيدة ).
  - ٤- المكسرات تؤكل نيئة ولا تفقد شيئا من عناصرها بسبب الطبخ مثلاً .
- ٥- الدهون الموجودة بالمكسرات غير مشبعة لذلك فضررها قليل جدا نسبة للحوم .
- ٦- الحمية على المكسرات والفواك الطازجة نافعة في علاج كثير من
  الأمراض كأمراض الكلى والكبد وأمراض الدورة الدموية.
- ٧- هناك عيب واحد بالمكسرات أنها لا تلائم البدنيين (أي القابلين
  للسمنة).

تقول الدراسات التي قامت بها إحدى جامعات كاليفورنيا أن الجوز يساعد في تخفيض نسبة الكلسترول الضار في الدم (LDL) خلال شهر من تناوله يوميا بنسب معتدلة بسبب احتوائه على نسبة عالية من الدهون الغير مشبعة.

### \* اللــوز

يقع بعض الناس في حيرة من المكسرات هل لها ايجابيات أم سلبيات عند تناولها؟ . . ومن ذلك ما وردنا من أسئلة عديدة من العديد من القراء تقول: هل اللوز يزيد الوزن وهل له فوائد؟ .

نبات اللوز عبارة عن شجرة معمرة يصل ارتفاعها إلى ١٢ متراً لها أفرع ذات لون بني إلى محمر يوجد في الأنواع البرية بعض الأشواك البسيطة ولا توجد الأشواك في الأنواع المزرعة. أوراق النبات بسيطة متطاولة وحافتها ملساء. الأزهار تتوزع في جميع أجزاء النبات وتظهر الأزهار قبل الأوراق في بداية فصل الربيع حيث إن نبات اللوز من النباتات التي تسقط أوراقها في فصل الخريف وتستمر

مجردة مـن الأوراق طيلة فصل الشتاء والأزهار لهـا لون وردي إلى مبيض مـعرقة بعروق بنية الثمار خضراء إلى رمادية مغطاة بشعر كثيف أملس وعند النضج ينشق هذا الغلاف الثمري الرقيق ويسقط ويبقى الجزء الداخلي للثمرة وهو عبارة عن مادة صلبة خشبية الشكل منقرة ومخططة وعند كسر هذا الجزء نجد داخله بذرة وأحيانا بذرتين بيضية الشكل بلون بني فاتح وذات طعم لذيذ. يعرف اللوز بأسماء أخرى مثل المنج والمزج اما علميــاً فيعرف باسم amygdalus Prunus من الفصيلة الوردية وهذا النوع يعرف باللوز الحلو sweet almond. ويوجد نوع آخــر من اللوز يعرف باللوز المر Bitter almond والذي يعرف علميـاً باسم Bitter almond . الموطن الأصلى للوز غـرب آسيـا ويزرع في معظم بلاد العـالم ويوجد بكثـرة في المناطق الباردة من المملكة العربية السعودية ابتداء من الطائف حتى نهاية سلسلة جبال السروات. الأجزاء المستعملة من نبات اللوز: الثمار الطرية والناضجة وكذلك جذور النبات والأوراق مع الأزهار.المحتويات الكيميائية: ١ محتويات اللوز الحلو: يحتوي هذا النوع على زيوت دهنية بنسبة حوالي ٥٧٪ وأحماض دهنية ومن أهم هذه الأحماض حمض الأوليك (٧٧٪) وحمض اللينوليك (٢٠٪) ومـواد هلامية بنسبة ما بين ٣ ١٤٪ ومـواد بروتونيــة بنسبة ٢٠، ٢٥٪ وكــذلك مواد سكـرية وأملاح معدنية مثل الكالسيوم والفوسفور والبـوتاسيوم والكبريت والمنجنيز وفيتامينات مثل فيتامين أ، ب. ٢ محـتـويات اللوز المر: يحتـوي اللوز المر على جلوكـوزيدات سيانوجينية وأهم مركب فيها هو مركب الامجدالين يصل إلى ٨٪ ودهون ومن أهم الأحماض الدهنية حمض الأوليك (٧٧٪) وحمض اللينوليك (٢٠٪) ومواد هلامية ومواد بروتينيـة بنسبـة ٣٥٪ بالإضافـة إلى بعض المعـادن.استـعمـالات اللوز:ماذا قيل عن اللوز في الطب القديم: لقد تحدث الأطباء العرب والقدامي من الأوروبيين عن اللوز وفــوائده الغذائيــة والعلاجيــة وأهـم ما قــالوه: إن اللوز الحلو ينقي الصدر ويفتح السدد والربو وينقي الرئة واذا اخذ مع مثله سكر ونصفه من الزبيب اليابس قطع السعال المزمن وملازمة أكل اللوز تسمن وتحفظ القوى وتصلح الكلى وتزيل حرقة البول وتقوي الأعضاء. إذا أكل اللوز بقشره قبل النضج فإنه يسكن ما في الفم واللثة من أوجاع وإذا أكل بالسكر زاد في المني وسهل انهضامه أما اللوز المر فيزيل الأخلاط الغليظة والربو والسعال وأورام الصدر والرئة وأمراض الطحال والكبد واليرقان وخاصة إذا أخذ بالعسل. واللوز المريجلو النمش والكلف إذا طبخ جذوره ووضع على الوجه وغسل الرأس بماء طبيخ الجذور يزيل الجزاز من فسروة الرأس وكذلك ينفع من الحكة. أما ما قاله الطب الحديث عن اللوز فهو ملطف للجهاز الهضمي ومضاد للكحة المزمنة وضد التقيؤ والدوخة كما يستعمل اللوز الحلو على هيئة عجينة مع الماء كملطف للجلد وللعناية بالبشرة. تستعمل بذور اللوز الحلو لانزال الرمال البولية وذلك بأن يأخذ مقدار ثلاث ملاعق كبيرة بين اللوز الحلو لانزال الرمال البولية وذلك بأن يأخذ مقدار ثلاث ملاعق كبيرة بين الوجبات. ولعلاج الأكزيما والحروق والأمراض الجلدية تدهن بزيت اللوز ويستعمل أيضاً الزيت كقطرة لألام الأذن. أما البواسير فيستعمل زيت اللوز مخلوطا بالبيض وهاناً. يستعمل ورق اللوز مع الأزهار ليطرد الدود وادرار البول حيث يؤخذ منه ويشرب. - هل هناك أضرار من استعمال اللوز؟ نعم هناك أضرار للوز المر بالذات ويجب ألا يستعمل الا باستشارة المختص حيث أن أكثر من ١٠ حبات تسبب التسمم بل ربما الوفاة عند الأطفال و ٢٠ حبة تسبب الوفاة عند الكبار أما فيما يتعلق باللوز الحلو فلا توجد له أعراض جانبية.

أحب أن أوضح أن المكسرات عموماً لها العديد من الفوائد حيث إنها تحتوي على العديد من العناصر الغذائية الجيدة والمفيدة للجسم وعلى سبيل المثال فإن ثمار "اللوز" تعتبر مصدراً جيداً للبروتين حيث يحتوي كل "١٠٠ جرام منه على أكثر من ١٩ جراماً بروتين، وإذا قارنا ذلك بالدجاج مثلا فإن الدجاج يحتوي على ٢٢٪ بروتين لذلك فاللوز يعتبر احد مصادر البروتين مع أنه ينقص لبعض الأحماض الأمينية ولكنه يدخل في عملية بناء الجسم ويساعد على النمو وخصوصاً عند فئات المراهقين والأطفال وكبار السن والذين قد لا يتناولون كميات كافية من البروتين.

كما أن "اللوز" يعتبر مصدراً جيداً لبعض العناصر الأساسية لبناء العظام مثل الكالسيوم حيث تحتوي ١٠٠ جرام على أكثر من ٢٥ ملجراماً من الكالسيوم وهذه النسبة جيدة للمحافظة على سلامة العظام عند البالغين وكبار السن من وهن وهشاشة العظام وكذلك ينصح بأن يتناول الشخص كميات جيدة من اللوز حيث

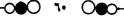
يمده بالكالسيوم وبالفسفور الأساسيين في المحافظة على العظام ونموها وسلامتها من المشاشة.

كما أن "اللوز" يحتوي على كمية جيدة من الزيوت والتي تحتوي على نسبة جيدة من الفيتامينات المهمة للجسم مثل فيتامين "أ" و"د" وكذلك فيتامين "هـ" Vit E وهذه الفيتامينات مهمة جداً في الحد من تأكسد بعض المكونات الأساسية في الخلية حيث تعرف هذه الفيتامينات بمضادات الاكسدة ومما لاشك فيه أن مضادات الأكسدة تتصف بأنها ترتبط بالوقاية من السرطان حيث إنها تخلص الجسم من المواد المؤكسدة التي قد تضر الجسم وتسبب نشاطاً لبعض الخلايا السرطانية لذلك فاستهلاك كميات مناسبة من "اللوز" بمقدار الكف الواحد . ٥ جراماً تقريباً يومياً يساهم في حماية القلب والشرايين من الإصابة بتصلب الشرايين وأمراض القلب المختلفة.

كما أن "للوز" فوائد حيث إنه يحتوي على نسبة جيدة من الزنك حيث يعتبر هذا العنصر مهم جداً للنمو وزيادة المناعة في الجسم، كما أنه يساهم في البلوغ الجنسي في الوقت الطبيعي ويزيد من الطول والنضج ويوجد هذا العنصر في "اللوز" فكل ٢٥ حبة تحتوي على ١ مللجرام وهذا التركيز جيد للاستفادة من هذا العنصر.

ولقد لوحظ في بعض الأبحاث أن عنصر المغنيسيوم يرتبط بالحد من ارتفاع الضغط في الإنسان لذلك فيان "اللوز" قد يساهم في الحد من الاصابة بارتفاع الضغط حيث إنه يساهم ويساعد في توسع الأوعية الدموية حيث إنه يحتوي على عنصر المغنسيوم وكذلك لوحظ أن هذا العنصر له ارتباط في الحد من حدوث تشنجات في العضلات الناتج من خلل في عمل الأعصاب والجهاز العصبي وللوز كذلك فائدة حيث يساهم في الحد من الإصابة بفقر الدم لأنه يحتوي على نسبة جيدة من الحديد وهذا العنصر مهم جداً في بناء خلايا الدم الحمراء.

مما سبق يتضح أهمية استمهلاك "اللوز" للإنسان وللصحة إلا أنه يجب عدم الإكثار منه بشكل كبير لأنه يحتوي على نسبة كبيرة من الزيوت والتي تزيد من استهملاك السعرات الحرارية وبالتالي يؤدي إلى السمنة وزيادة الوزن فينصح بتناول ٥٠جراماً يومياً للاستفادة من اللوز.



الجوز عرفه العرب منذ القديم والعادي والأبيض والأسود أنواعه

الجوز يعالج الأكريما والتهاب الجفن وأوراقه مضادة للفطريات وطاردة للديدان

ولنبات الجوز أسطورة خرافية في الغرب حيث يقال أنه عندما كانت الآلهة تسكن الأرض كانت تقتات بالجوز ومن هنا جاء الاسم اللاتيني Juglans أي جوز جوبيتر.

زرعت شجرة الجوز في أوروبا منذ العصر الروماني لأجل ثمارها وهي تثمر بعد ثلاث سنوات من زراعتها وهي شجرة كبيبرة عملاقية وتعمر أكثير من مائة سنة. . قيل أن الموطن الأصلي لشجرة الجوز كان في القارة الآسيوية, وقيل أن ثمر الجوز كان ثمينا جدا في القرون الوسطى ومعتبرا من الأغذية العظيمة وبخاصة في أيام الشتاء.

### الجوزعند العرب

لقد عرف العرب الجوز منذ القدم فيعرف في مصر بـ "الشويكي وعين الجمل" وفي ليبيا يطلقون عليه "لوز خزانين" وفي المغرب "جرجع" وفي تونس "زوز" ويعرف قشر سيقان الجوز في مصر بسواك المغاربة وفي السعودية بالديرم أو الديرمة أو الديرمان ويستعمل الديرم في السعودية كأحد المواد التجميلية حيث يستعمل لصبغ الشفاه بلون أحمر بنفسجي جميل. . وسوف نتحدث عن الديرم بعد معرفة الاستعمالات الطبية لثمار وأوراق الجوز.

# يقول داود الانطاكي في تذكرته عن الجوز ما يلي:

"إن أخذ تمر الجوز قبل نضجه فهو دواء جيد لأوجاع الصدر والقصبة والسعال المزمن وسوء الهضم وأورام العصب والثدي خصوصا إذا شوي وأكل ساخنا, ويمنع التخمة, وقشر الجوز الأخضر إذا اعتصر وغلي حتى يغلظ كان ترياقا للبثور ودواء ممتازا لداء الثعلبة واللثة الدامية والخناق والأورام طلاء بعسل النحل, وهو يحمر الوجه والشفتين طلاء، وجزء منه مع مثله مع أوراق الحناء إذا طلى به

قطع النزلات والصداع العتيق وكل وجع بارد كالفالج والنقرس, ورماد ثمار الجوز ينفع من الدمعة والجرب كحلا وإذا طبخ رطبا بالخل وخبث الحديد أو نقع أسبوعا سود الشعر وقواه وحسنه. وقشره الصلب إذا أحرق ودلكت به الأسنان بيضها وشد اللحم المسترخي . وإذا سحق بوزنه من زاج محروق (الشب اليماني) وشرب منه كل يوم مثقال فتت الحصى، وحل عسر البول . وإذا طبخ قشر جذور الجوز بزيت الزيتون حتى يتهرى كان طلاء جيدا للبواسير وأمراض المعدة .

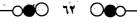
وثمار الجوز يفتح الشهية, ويزيل الحمى والكالو ويمنع العرق الكثير بالجسم. الاستعمالات الشعبية للجوز:

- يستعمل مغلي قشر ثمرة الجوز لفتح الشهية إلى الطعام وتقوية الجسم والجنس ولذلك الهدف يؤخذ ٢٥ جم من قشور الشمار الخضراء في لتر ماء ويغلى على نار هادئة لمدة نصف ساعة ثم يحلى بقليل من السكر ويشرب منه فنجان قبل كل وجبة ويداوم على ذلك.

ـ أما ورق الجوز فإن غليه يفيد في حالات الحمى بعمل كمادات كما أنه يفيد في عمل مكمدات في حالات التهاب الجفون والبثور.. وهو يستعمل أيضا كمقو للشعر وذلك بتدليك فروة الرأس والشعر بمنقوع الأوراق وهو في الوقت نفسه يكسبه لمعانا ونعومة لا تقارن ويعمل المغلي بمقدار ٥٠ جراما من الأوراق في لتر ماء ويترك يبرد ثم يستخدم المنقوع.

ـ يستعمل مغلي أوراق الجوز أيضا كدهان ضد الأمراض الجلدية كالجرب والهرش والقروح وهو أيضا يستخدم لمكافحة عرق الجسم الغزير بصفة عامة وعرق القدمين بصفة خاصة ويكون ذلك بعمل مكمدات على مواضع العرق أو الاستحمام بهذا المغلى أو بعمل حمام موضعى للقدمين.

\_ يفيد مغلي أوراق الجور السيدات اللاتي يشكين من سيلانات مهبلية وهذه السيلانات تصاحب عادة التهابات بأمراض فطرية أو ميكروبية مثل المونليا والتريكومانس, ويكون ذلك بغلي حوالي ٥٠ جراما من الأوراق في لتر ماء ويترك ليبرد مدة ربع ساعة ثم تستعمل كغسيل مهبلي.



- يستخدم مسحوق قشر الجوز لازالة الكالو الذي يحدث في القدمين وذلك بدلكه بهذا المسحوق والمداومة على ذلك.

يحتوي الجوز على كميات كبيرة من الدهن وبروتينات تشبه بروتينات اللحم وهذا ما يجعل النباتيين يستغنون بالجوز واللوز والبندق عن اللحوم, واللحم الذي يقدم في مطاعم الطب الطبيعي هو خليط من الجوز وبعض الحبوب المهروسة.. كما يحتوي الجوز على كمية كبيرة من الفيتامينات والأملاح المعدنية حيث يوجد فيه كمية كبيرة من الفوسفور تعادل الكميات الموجودة في الكبدة والبيض والسمك والأرز وفيه من فيتامينات ب, ج أكثر بكثير من ما في التفاح, كما يحتوي على كمية بسيطة من فيتامين أكما يحتوي كمية جيدة من البوتاسيوم بالإضافة إلى حمض العفص. ومن أهم محتويات دهن الجوز أحماض دهنية مثل حمض اللنولينيك وحمض اللينولينيك والتي تلعب دورا أساسيا في تأمين سلامة وظائف الخلايا وتشكيل البروتسغلاندين في الجسم.

### الاستعمالات الطسة

- في أوروبا تعتبر أوراق الجوز دواء منزليا شائعا لحالات الاكريميا والتهاب الجفن عند الأطفال، وتشير الأبحاث الحديثة إلى تمتع أوراق الجوز بخواص مضادة للفطريات وعمل مطهر.. وتستعمل الأوراق أيضا لطرد الديدان المعوية وبمثابة مقو للجهاز الهضمى.
- ـ يستـ عمل نقـيع الأوراق لمشاكـل الجلد والتهـ ابات العين وكمـقو للجـهاز الهضمي في حالات ضعف الشهية.
  - ـ يستعمل نقيع الأوراق لمعالجة الأكزيما أو الجروح والسجحات.
- يستعمل نقيع الأوراق كغسول للعين وخاصة لحالات التهاب الملتحمة والتهاب الجفن.
- ـ يستعمل نقيع قشور الجوز لمعالجـة الاسهال المزمن أو كمقو في حالات فقر الدم. . كما يستعمل كغسول للرأس في حالة تساقط الشعر.
- ـ زيت الجوز يكسب اليدين والوجه نعومة ويزيل العلامات السوداء والزرقاء التي تخلفها الكدمات.

-000 77 000-

#### \* الفستق

الفستق يعتبر من الثمار التي تعطي كمية كبيرة من السعرات الحرارية مثلها مثل أي نوع من المكسرات حيث يعطي ١٠٠ جرام منها سعرات حرارية بين ٢٠٠ بهرام منها سعرات حرارية بين ٢٠٠ يعطي تقريباً حرارياً والسبب في ذلك راجع إلى ارتفاع نسبة الدهون فيها الفستق يعطي تقريباً ١٨٠ سعراً حرارياً لكل ١٠٠ جرام فستق مقشر. ولكن بمينز ثمرة الفستق أنها تحتوي على نسبة عالية من الأحماض الدهنية أحادية عدم التشبع وهي بهذه الصفة تتفوق على بقية المكسرات الأخرى حيث يزيد عن ٧٠٪ من الدهون (الزيوت) الكلية في الثمرة. وبمعنى آخر فإن قيمتها الصحية عالية حيث يعمل هذا النوع من الأحماض في الحد من ارتفاع الكولسترول بل يؤدي إلى خفض الكولسترول المرتفع وخصوصاً الكولسترول السبيء protein-Cholesterol Lipo وقد أوصت جمعية القلب بزيادة استهلاك هذا النوع من الدهون (الأحادية).

كما أن لهذا النوع من الدهون ارتباطاً بخفض الدهون الثلاثة في الدم والذي بدوره سوف يؤدي إلى رفع الناحية الصحية للشخص. كما أن الفستق يتفق ويتساوى في نسبة العديد من العناصر المعدنية مع المكسرات الأخرى إلاّ أنه يمتاز بارتفاع نسبة الحديد فيه وكذلك الكالسيوم مقارنة بالمكسرات الأخرى وتعتبر المكسرات من المصادر الجيدة لأحد الأحماض الدهنية الأساسية في جسم الإنسان وهو حمض (اللينوليك اسيد) وهو حمض يحتاجه الجسم ولكنه لا يصنعه أي بمعنى آخر لابد أن يحصل عليه الجسم من الخارج (الطعام) لذلك يعتبر أساسياً ومهماً وحساساً ولقد أثبتت الدراسات الكلية احتواء الفستق على نسبة عالية من هذا الحمض مقارنة بالمكسرات الأخرى. مما سبق يتنضح تفوق الفستق ببعض العناصر المهمة للجسم الإنسان .

إلا أنه يجب البدء باستهلاك وتناول كميات مناسبة من الفستق ومن المكسرات عموماً لارتباطها برفع الصحة إلا أن الاعتدال مهم جداً في ذلك لأننا وكما ذكرت في البداية أن المكسرات تحتوي على نسبة عالية من الدهون أي بمعنى آخر أنها تحتوي على نسبة عالية من السعرات الحرارية والتي ترتبط ارتباطا وثيقا

بزيادة الوزن لذلك فإن استهلاك ما يقارب من ٥٠ - ٦٠ جراماً من المكسرات يومياً من الأمور المطلوبة وأن لا يكون استهلاك المكسرات لمجرد قطع الوقت أو التسلية. لأن مراقبة الغذاء أمر مهم لصحتك فالاعتدال أمر مطلوب.

### \* البندق

البندق شجرة جميلة المنظر وتستعمل ثمارها لاستخراج زيت يستعمل في المراهم وأدوية الجلد، وينفع في تقوية الشعر ويمنع سقوطه ويحتوي على الفوسفور والكالسيوم وفيتامين ب ومقدار من النحاس والحديد وكذلك بروتين ولذلك فهو يزيد الوزن.

# \* الفول السوداني

الفول السوداني يخفض نسبة الكولسترول في الدم

أثبتت الأبحاث التي أجريت في المركز الأميركي للبحوث الزراعية أن الفول السوداني مفيد للقلب, الأمر الذي يناقض المفاهيم المعروفة عن هذا النوع من المكسرات الغنية بالدهون التي كان يعتقد أنها تمثل خطرا على صحة جهاز القلب الوعائي لأنها تزيد خطر البدانة وترفع مستوى الكولسترول في الدم.

وأوضح الباحثون في الإدارة الأميركية لبحوث الزراعة أن الفول السوداني يقلل مستويات الكولسترول الكلي في الدم نظرا لاحتوائه على مادة "ريزفيراترول" التي أثبتت فعاليتها في المحافظة على سلامة القلب من الأمراض, مما يجعله أحد أنواع الأطعمة المفيدة التي تسهم في خفض معدلات الإصابة بالأمراض القلبية.

ومع ذلك يرى الخبراء في مركز ويسكونسن الطبي أن انخفاض معدلات أمراض القلب في الأشخاص الذين يتناولون الفول السوداني يرجع بصورة رئيسية إلى فيتامين (E) المتوافر فيه وليس إلى مادة "ريزفيراترول"، وذلك بسبب صعوبة الكشف عن هذه المادة في دم هؤلاء الأشخاص.

الفول السوداني يحتوي على مادة تعالج السل

قد تساعد مادة كيمياوية موجودة في الفول السوداني في معالجة مرض السل، كما جاء في بحث علمي.



ويعتبر السل سببا في وفاة مليوني شخص في العالم سنويا. لكن الكثيرين ممن يتعرضون للعصيات المسببة للسل لا يظهر عليهم المرض. ويبين ذلك أنه في معظم الحالات يكون الجهاز المناعي قويا بما يكفي لمنع البكتريا من التسبب في المرض. ويعتقد أن لأول أوكسيد النيتروجين دورا رئيسيا في تحرك دفاعات الجسم.

ويرى العلماء أن النقص في هذا المركب الكيماوي يجعل من الأفراد معرضين أكثر للإصابة بالأمراض. وبالتالي فإنه على الصعيد النظري قد يساعد تعزيز مستوى أول أوكسيد النيتروجين على حل المشكلة. وإحدى الطرق التي من شأنها وفع مستوى هذا المركب هي بتعاطي كبسولات الآرجينين التي يستخدمها الجسم لإنتاج أول أوكسيد النتروجين. ويوجد الآرجنين بتركيز عال في الفول السوداني.

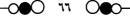
وقد أجرى علماء من جامعة لينكوبينج السويدية تجارب لإثبات هذه النظرية في دراسة شملت ١٢٠ مريضًا بالسل في إثيوبيا.

وقد أعطي المتطوعون إما كبسولات الآرجنين أو كبسولات وهمية لمدة أربعة أسابيع سوية مع العلاج العادي.

وقد استجاب المرضى الذين تلقوا الآرجنين أسرع للعلاج مقارنة بأقرانهم الذين لم يتعاطوه.

وقد اختفت بمعدل أسرع أعراض مثل السعال الحاد، وقد أظهر فحص اللعاب مستوى أقل من البكتريا المسبة للسل مقارنة بالأشخاص الذين أخذوا الكبسولات الوهمية. ويعتقد الباحثون أن العلاج بالآرجنين قد يساعد على تقليص مدة تعاطي الأدوية الخاصة بمعالجة السل. كما يعتقدون بأنه يقلل من خطر انتقال المرض خلال مراحل العدوى.

وقال رئيس فريق البحث الدكتور توماس شون للبي بي سي أونلاين إن من المهم التركيز على أن نظام المضادات الحيوية الأربعة الموصوفة من قبل منظمة الصحة الدولية هي الطريقة الأهم لمعالجة السل. لكنه يضيف أن إضافة الآرجنين قد يمثل خيارا علاجيا جديدا لجعل العلاج أكثر تأثيرا، بواسطة رفع قدرة الجهاز المناعى على الاستجابة، وذلك بسبب زيادة انتاج أول أوكسيد النتروجين.



وفي المناطق التي لا تتوفر فيها كبسولات الأرجينين يرى الباحثون أن بإمكان الحصول على الأرجنين من بعض مصادر طبيعية مثل الفول السوداني الغني بالآرجنين. ويقول الدكتور شون إن أنواع أخرى من المواد تحتوي على الآرجنين لكن الفول السوداني يحتوي على تركيز أكبر منه، إضافة إلى كونه رخيص الثمن ومتوفر دائما في كل مكان من العالم.

كما يحتوي الفول السوداني على عناصر غذائية أخرى مثل الدهون التي قد يكون لها أثر إيجابي في علاج المرض. ويعتقد الدكتور جون هارفي من جمعية أمراض الصدر البريطانية بأن هذا البحث مثير للاهتمام لكنه يحتاج إلى المزيد من الدراسة. ويقول إنه يعزز أدلة أخرى على أن التغذية المتوازنة الغنية بالفواكه والخضر قد تحمى من تطور أمراض الرئة مثل السل والربو.

# الحساسيات من الفول السوداني

قال باحثون أن الحساسيات من الفول السوداني قد تكون أصبحت أكثر شيوعا بين الأطفال وتضاعفت خلال الأعوام الخمسة الماضية في الولايات المتحدة \_ وقال باحثون كنديون كذلك أنهم يشهدون حالات أكثر من المتوقع من الحساسية من الفول السوداني\_ وأشار تقريران نشرا في عدد ديسمبر من نشرة الحساسية والمناعة أن الحساسيات من المكسرات والتي قد تكون قاتلة ستظل شائعة\_ والعديد من المنتجات الغذائية يدخل في صناعتها الفول السوداني.

وقالت مونيوز فورلونج الرئيسة التنفيذية ومؤسسة شبكة متابعة الحساسيات الغذائية "هذه الدراسة تؤكد ما كنا نسمعه من اعداد متنامية من الأسر والمسؤولين بالمدارس وغيرهم من مسؤولي المؤسسات عن أن الحساسيات الغذائية تـتزايد وتصيب الحساسية من الفول السوداني نحو ١٥ مليون اميركي ويموت نحو ٢٠٠ سنويا من التأثير الحاد للحساسية التي يسببها.

وكشف فريق بحث بريطاني عن أن الفول السوداني والزيت المستخلص منه قد يسببان أنواعا من الحساسية لدى الأطفال المصابين بالأكبزيما. وقد وجد العلماء أن تسعين بالمائة من الأطفال المصابين بنوع من الحساسية التي يسببها الفول السوداني كانوا يعانون سابقا من الأكزيما. ولم تتضح بعد الصلة بين الحالتين لكن العلماء

يعتقدون أن تعريض الجلد المصاب بخدوش للفول السوداني أو للزيت المستخلص منه قد يشير شكلا من أشكال الحساسية. لكن الخبراء يقولون إن على الآباء ألا يتخذوا إجراءات حتى يتم الكشف عن تفاصيل البحث. وتوصلت الدراسة إلى أن طفلا واحدا من بين مائة طفل لديهم حساسية من الفول السوداني بدلا من طفل واحد بين كل مائتين كما كان يعتقد سابقا.

وقد تابعت الدراسة حالة اثني عشر ألف طفل من منطقة بريستول في إنجلترا إضافة إلى آبائسهم وتنظر الدراسة إلى الأسباب الوراثيـة والبيئية لحـالات مثل الربو والحساسية من بعض المواد الغذائية والكآبة وشلل المخ.

ويقول الدكتور جيديون لاك من مستشفى سانت ماري في لندن والذي أجرى البحث، إنه في حالة الأكزيما يتحطم ما يسمى بحاجز الجلد الطبيعي، مما يؤدي إلى تجمع الخلايا المناعية وتعرضها لمواد تسبب الحساسية. ويضيف أنه يجري النظر الآن في ما إذا كان تعريض الجلد لمواد تحتوي على الفول السوداني أو زيته مسؤول عن إثارة الحساسية. ويرى الدكتور لاك أن البحوث الحديثة تناقض النصائح التي توجهها وزارة الصحة البريطانية للحوامل والمرضعات بتجنب تناول الفول السوداني. ويفيد بحث الدكتور لاك بأن كمية الفول السوداني التي تأخذها الأمهات لا علاقة لها بحساسية الأطفال من الفول السوداني. ويقول متحدث باسم الجمعية البريطانية لمرض الإكزيما إنه ليس بوسعه التعليق حتى تتكشف تفاصيل البحث.

بسم الله الرحمن الرحيم

﴿ وَأَوْحَىٰ رَبُكَ إِلَى النَّحْلِ أَنِ اتَّخِذِي مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا وَمِنَ الشَّجَرِ وَمِمَّا يَعْرِشُونَ ۚ ﴿ ثُمُّ كُلِي مِن كُلِّ الشَّمَرَاتِ فَاسْلُكِي سُبُلَ رَبِّكِ ذُلُلاً يَخْرُجُ مِن بُطُونِهَا شَرَابٌ مُّخْتَلِفٌ أَلْوَانُهُ فِيهِ شِفَاءٌ لِلنَّاسِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَةً لِقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ۞ [النحل].

وقال رسول الله صلي الله عليه وسلم: «عليكم بالشفائين: العسل والقرآن».

وقال أيضاً : ( من لعق العسل ثلاث غد وات من كل شهر ، لم يصبه عظيم من البلاء) .

وعَنْ عَائِشَـةَ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهَا قَالَتْ كَـانَ النَّبِيُّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ يُعْجِـبُهُ الحُلْوَاءُ وَالْعَسَلَ).

العسل هو مادة عطرية سميكة القوام حلوة المذاق تنتج من جمع النحل لرحيق الأزهار وتحويله لسائل سميك القوام ولكي تجمع النحلة كيلو جرام واحد من العسل فإنها تنتقل بين الزهور مسافة تعادل ١١ مرة قدر محيط الأرض حول خط الاستواء.

وتختلف أنواع العسل باختلاف مصدر الرحيق من حيث ( اللون والمذاق والرائحة والقابلية للتبلور والكثافة والقلوية و.....) . وهناك عوامل أخرى أيضا تؤثر على صفات العسل مثل نوع التربة والعوامل الجوية وغيرها لذلك من النادر تشابه عينتين من العسل تماما ولو كان المصدر الرحيقي واحد .

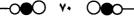
وينتج اللون الأساسي للسعسل من مكونات ذائبة في العسسل من أصل نباتي مصدره الرحيق كما يتأثر لون العسل أيضا بدرجة الحرارة حيث يميل لون العسل إلى اللون الداكن إذا اشتدت درجة الحرارة في موسم الرحيق كما في العسل الجبلي

وعسل السدر وحبة البركة والجبلي المر (حنون) وقد ثبت أن العسل يحتوى على كمية كبيرة ومتنوعة من الفيتامينات كما يتميز أنه يستطيع حفظ مكوناته الفيتامينية أكثر من الفاكهة أو الخضراوات .

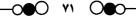
يحتوى العسل على: مجموعة سكريات ومجموعة فيتامينات ومجموعة أنزيمات ومجموعة أنزيمات ومجموعة أخماض ومجموعة بروتينيات .

## فوائد عسل النحل

- ثبت أن كيلو واحد من العسل يفيد الجسم بمقام ٣,٥ ك لحم أو ١٢ ك خضار أو ٥ ك حليت .
- تعويض السكريات المستهلكة بالجسم بسبب المجهود الجسماني أو الذهني وذلك لاحتوائه على الجلوكوز. السهل الامتصاص والتمثيل بالجسم والفركتوز البطيء الامتصاص والذي يحفظ سكر الدم.
- علاجية ووقائية وغذائية عالية القيمة فهي مفيدة للأطفال والكبار على السؤاء فهو لا يمكث في المعدة طويلا إذ أنه سريع الهضم كما يمتص بسرعة داخل الجهاز الليمفاوي ليصل إلى الدم .
- علاج اضطرابات الجهاز الهضمي فهو يزيد من نشاط الأمعاء ولا يسبب تخمر لمرضى الجهاز الهضمي ولا يسبب تهيج لجدران الفنوات الهضمية ويعمل على تنشيط عملية التمشيل الغذائي بالأنسجة ويجعل عملية الإخراج سهلة .
- يلغى تأثير الحموضة الزائد في المعدة فيمنع الإصابة بقرحة المعدة والأثنى عشر .
- ويكون العسل مخلوطا بحبوب اللقاح وغذاء الملكات دهان نافع. (لتسكين الآلام الإسراع في التئام الأنسجة في جميع أنواع الجروح مضاد للبكتريا والجراثيم والفطريات)
- علاج التهاب الكبد المزمن والتهاب الحويصلة المرارية والمساعدة في تفتيت حصواتها عن طريق تناول يوميا . ( عسل حبوب اللقاح).



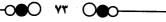
- يعمل العسل على علاج أمراض القلب وتقوية عضلة القلب لوجود سكر الجلوكوز بالعسل والذي يغذى عضلة القلب المؤتمرالطبي العمالمي لفسيولوجيا الأعضاء ١٩٩١ ـ كل يوم (١٠٠ ١٥٠ جم).
- علاج ضعف البنية وفقر الدم ورفع نسبة الهيموجلوبين بالدم وزيادة وزن الأطفال الضعاف لاحتوائه على فيتامين ب ١٢ وفيتامين ج
  - يخفف من حدة الأرق ويساعد على النوم السريع الهادئ.
- يستخدم في علاج الصداع العصبي والالتهاب العصبي لاحتوائه على فيتامين ١٠
- علاج السروماتيزم والتهاب المفاصل ( بالعسل وحبوب اللقاح وغذاء الملكات).
  - مقاومة الضعف الجنسي والعقم .
- يعمل على تحسين نمو العظام والأسنان والوقاية من خطر الكساح للأطفال لاحتوائه على الكالسيوم والفوسفور.
  - مزيل جيد للكحة وذو تأثير ملطف لالتهاب اللوزتين والحلق .
  - يفيد في حالات صعوبة الابتلاع وجفاف الحلق والسعال الجاف .
- يفيد في تغذية المرضى في دور النقاهة ومقاومة الشيخوخة وفى حالة
  الغيبوبة .
- يفيد الحوامل أثناء الحمل والولادة ويعمل على علاج القيء وتقوية انقباض الرحم أثناء الولادة ومفيد للأطفال عند التسنين .
- يمنع الإصابة بالسرطان حيث وجد أن العمليات الجراحية لا تستطيع علاج السرطان المتشعب بالمخ إلا بعد وقف تشعب ثم تجميعه في منطقة واحدة حتى يمكن إستأصاله وقد نجح في ذلك ( العسل وحبة البركة )
- يعتبر العسل مانع للنزيف الدموي ويحفظ قلوية الدم مما يساعد في التغلب على الإجهاد لاحتوائه على فيتامين . K



- يساعد على تحسين القدرة على الإبصار لاحتوائه على فيتامين ب ٢.
- يعالج الالتهابات والأمراض الجلدية ويمنع حدوثها لاحتوائه على فيتامين س٣ .
- يعمل على مقاومة الميكروبات العنقودية والسبحية ويعالج قرحة (الفراش-السرطانية-الاستوائية).
- يمنع الإصابة بالأكزميا والقوباء والصدفية والدمامل لاحتوائه على فيتامين هـ.
- مفيد جدا للالتهابات الرئوية وأمراض الجهاز التنفسي ونزلات البرد والسل الرئوي مع اللبن .
- يعتبر العسل علاج ناجح للأمراض العصبية ويعتبر العسل كذلك علاج ناجح جدا للإدمان .
  - مفيد جدا لبشرة النساء حيث يعمل على تنعيمها وتقليل التجاعيد بها .
- العسل علاج ناجح جدا للحروق والتهابات الغدد العرقية والجمرة الحميدة والتهاب غدة الثدي.
- علاج أمراض الصدر مثل الربو المزمن والزكام وغيره لاحتوائه على (الماغنسيوم \_ مواد موسعة للشعب).
  - علاج البلغم ومنع تكونه في الرئتين خاصة عند المدخنين .
- عـلاج التهـابات الكلى والحالب والمثـانة وحـصوات الكلى (بالعـسل حبوب اللقاح صمغ النحل)
- علاج آلام الطمث وانقباض الرحم وتسمم الحمل ويستخدم في علاج سرطان الثدى.
- علاج التهابات اللثة واللسان وتسوس الأسنان وتشقق الشفاه لاحتوائه على ( الفلور).



- يخفض نسبة السكر بدم مرضى السكر (لوجود سكر الفواكه به والذي لا يحتاج للأنسولين لاحتراقه ـ يحتوى على مواد تشبه الأنسولين تعمل على ضبط نسبة السكر بالدم)
- الوقاية من العشى الليلي والتهابات القرنية والملتحمة وحافة الجفن والتهاب القرنية المزمن لاحتوائه على فيتامين أ
- يساعــد في عمليــة تمثيل البروتين والمحــافظة على توازن التبــادل الغذائي داخلَ الأنسجة لاحتوائه على فيتامين ب٦
- الوقاية من مرض الاسقربوط وتلف العضلات وخاصة بالقلب لاحتوائه على فيتامين ج
- يعالج العسل مخلوطا بحبوب اللقاح سيولة الدم ويساعد على تجلطه لاحتوائه على فيتامين ك
- الوقاية من الأنيميا الخبيئة وأمراض الكبد والبنكرياس لاحتوائه على حمض الفوليك.
- -الوقاية من تساقط الشعر وبياضه وتقرحات القنوات الهضمية لاحتوائه على فيتامين ب٣.
- . الوقاية من شلل الأطفال وضعف الذاكرة ومــرض البلاجرا لاحتوائه على فيتامين ب٥
- تنظيم عملية التـمثيل الغذائي والوقاية من نقص الهيـموجلوبين لاحتوائه على فيتامين هـ
- يعالج العــــــل مع حبوب اللقاح أمــراض الحساسية والحــــــاسية المصـــاحبة للربو بنجاح شديد .
- علاج الإسهال المعدي السام لدى الأطفال وزيادة عدد كرات الدم الحمراء والبيضاء .
- علاج أمراض الكبد وتقويته ومنع ترسب الدهون فيه وتحسين وظائفه ومنع تكون الحصى بالحويصلات المرارية .



- عــلاج التســمم والتــسمم الكحــولي وتســمم الحمــل لأنه يحتــوى على فوسفوليبيدات ــ تأثيره مهدئ ــ مدر للبول
- علاج ضربة الشمس بوضع العسل على الشعــر ويستخدم في علاج تهيج وتبقع الجلد بدهان الجلد بالعسل وحبوب اللقاح .
- مضاد للمىكروبات شديدة المقاومة مىثل (سلمونيلا ستافيلوكوكس ميكروكوكس باسيليس )
- الوقاية من عديد من الأمراض لوجود مادة (البروسـتاجلاندين) به والتي يؤدى نقصها بالجسم لتعرضه كثير من الأمراض .
- يستخدم في علاج السرطان حيث يحتوى العسل على حامضا ( الاسيناميك والكافيك ) حيث يؤثران على الحامض النووي للخلايا السرطانية فقط عكس الكيماويات التي تؤثر على الخلايا السرطانية والسليمة في آن واحد .
- علاج الإمساك والسبواسسير بالدهان الموضعي بالعسل وحسبوب اللمقاح وتناولهم .
- بالنسبة للرياضيين (مصدر جميد للطاقة والفيتامينات ذو ممذاق مميز ومحبوب يحافظ على الوزن )
- بالنسبة للأطفال (زيادة وزنهم وقايتسهم من كثير من الأمراض علاج أمراض الأطفال كالدوسنتاريا والإسهال المعدي علاج التبول اللاإرادي زيادة نسبة الهيسموجلوبين بالدم رفع كفاءة جهاز المناعة ـ مطهر للأمعاء ـ ملين لطيف ).
- ومفيــد للأطفال الرضع حيث يقوى مناعتهــم ويقلل من إصابتهم بالمغص المعوي .
- مفيد للأم المرضع حيث يعموضها ما تفقده من فيتامسينات وأملاح معدنية وسكريات كما أنه يفسيد الطفل حيث يزيد من إدرار اللبن ـ يزيد من المحتموى الغذائي والأجسام المضادة بلبن الثدي ـ دعم مقاومة الطفل للأمراض.



- يستخدم في إنقاص الوزن حيث ثبت علميا أنه ينشط هرمون مضاد للسمنة بالجسم يعمل على تحريك الدهون بالجسم .
- تقوية جهاز المناعة بالجسم لاحتوائه على (الكاروتين ـ الكلوروفيل ومشتقاته الزانثوفيلات ـ التانينات) كما تعمل المواد السابقة كمواد مضادة للأكسدة ومضادة للسموم والأورام ومانعة للأورام .



# فوائد الحبة السوداء رحبة البركة)

يقول صلى الله عليه وسلم: "عليكم بهذه الحبة السوداء.. فإن فيها شفاء لكل داء إلا السام» رواه البخاري.

### الأمراض التي تعالجها الحبة السوداء

#### \* لتساقط الشعر:

يعجن طحين الحبة السوداء في عصير الجرجير مع ملعقة خل مخفف وفنجان زيت زيتون، ويدلك الرأس بذلك يومياً مساء مع غسلها يومياً بماء دافئ وصابون.

### \* للصداع:

يؤخذ طحين الحبة السوداء، ونصفه من القرنفل الناعم والنصف الآخر من الينسون، ويخلط ذلك معاً، وتؤخذ منه عند الصداع ملعقة على لبن زبادي، وتؤكل على بركة الله الشافي. . بالإضافة إلى دهان مكان الصداع بالتدليك بزيت الحبة السوداء.

#### \* للأرق:

ملعمقة من الحبة السوداء تمزج بكوب من الحليب الساخن المحلى بعسل وتشرب وقبل أن تنام حاول أن يلهج لسانك بذكر الله عز وجل وقراءة آية الكرسى.. وأعلم بأن الناس نيام.. فإذا ما ماتوا انتبهوا.

### \* للقمل وبيضه:

تطحن الحبة السوداء جيداً وتعجن في خل فتصبح كالمرهم، يدهن بها الرأس بعد حلقها أو تخليل المرهم لأصول الشعر إن لم تحلق، ثم تعرض لأشعة الشمس لمدة ربع ساعة، ولا تغسل الرأس إلا بعد مرور خمس ساعات، ويتكرر ذلك يومياً لمدة أسبوع. ولكن بعد اللجوء إلى أسباب النظافة المشروعة التي حث عليها الإسلام. والنظافة من الإيمان . والله تعالى يحب التوابين، ويحب المتطهرين.



# للدوخة وآلام الأذن:

قطرة دهن الحبة السوداء (الزيت) للأذن ينقيها المريض ويصفيها مع استعمالها كشراب، مع دهن الصدغين ومؤخرة الرأس للقضاء على الدوخة بإذن الله تعالى.

# للقراع والثعلبة:

تؤخذ ملعقة حبة سوداء مطحونة جيداً، وقدر فنجان من الخل المخفف، وقدر ملعقة صغيرة من عصير الثوم، ويخلط ذلك ويكون على هيئة مرهم، ثم يدهن به بعد حلق المنطقة من الشعيرات وتشريطها قليلاً ثم يضمد عليها وتترك من الصباح إلى المساء، ويدهن بعد ذلك بزيت الحبة السوداء، وتكرر لمدة أسبوع.

#### لقوياء:

تدهن القوباء (داء في الجسد يتقشر منه الجلد) بدهن الحبة السوداء ثلاث مرات يومياً حتى تزول بعد أيام قليلة بقدرة الله.

# لأمراض النساء والولادة:

من أعظم المسهلات للولادة الحبة السوداء المغلية المحلاة بعسل ومغلي البابونج، والحبة السوداء كدش مهبلي عظيم الفائدة للنساء، مع استعمال قطرات من زيت الحبة السوداء في كل مشروب ساخن لجميع الأمراض النسائية وذلك رحمة بالنساء لكى لا يلجأن إلى الأطباء إلا عند الضرورة.

# للأسنان وآلام اللوز والحنجرة:

مغلي الحبة السوداء واستعماله مضمضة وغرغرة مفيد للغاية من كل أمراض الفم والحنجرة مع سف ملعقة على الريق وبلعها بماء دافئ يومياً والدهان بزيتها للحنجرة من الخارج، والتحنيك للثة من الداخل. لأمراض الغدد واضطراباتها:

يؤخذ لذلك الحبة السوداء الناعمة، وتعجن في عسل نحل عليه قطرات من غذاء ملكات النحل يومياً لمدة شهر، وبعدها سوف ترى بإذن الله تعالى أن الغدد في قمة الانضباط بلا خمول ولا إسراف، لأن كل شيء بقدر.. فسبحان الله المبدع المهيمن.



#### لحب الشباب:

تؤخذ لذلك حبة سوداء ناعمة وتعجن في زيت سمسم مع ملعقة طحين قمح، ويدهن بذلك الوجه مساء وفي الصباح، يغسل بماء دافئ وصابون، مع تكوار ذلك لمدة أسبوع. . وياحبذا لو أخذ دهن الحبة السوداء على المشروب الساخن.

# لكل الأمراض الجلدية:

يؤخذ زيت الحبة السوداء وزيت الورد وطحين القمح البلدي بمقادير متساوية من الدهنين وكمية مضاعفة من الدقيق، ويعجن فيهما جيداً، وقبل الدهن يمسح الجزء المصاب بقطعة مبللة بخل مخفف وتعرض للشمس ثم يدهن من ذلك يومياً مع الحماية والاحتراز من كل مثيرات الحساسية كالسمك والبيض والمانجو وغيرها.

# للثأليل: (الدمامل):

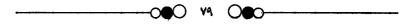
تؤخذ حبة سوداء ناعمة وتعجن في خل مركز ويدلك بذلك بواسطة قطعة من الصوف أو الكتان مكان الشأليل صباحاً ومساء لمدة أسبوع ولا يمل المريض من ذلك حتى يزول بعون الله. يدهن بورق نبات الرجلة (فركاً) بعدما تجف، ويدهن بدهن الحبة السوداء (مجرب).

# للبهاق والبرص:

يحتاج لخل مخلل قليلاً وحنة وحبة سوداء، وطحين جلد حرباء جاف (يباع في محلات العطارة)، يؤخذ من كل قدر ملعقة في إناء في قدر من الخل الذي يكفي لصنع مرهم من تلك النعم التي فيها سر عظيم لعودة الميلانين للجلد. . وتكرر هذه العملية يومياً لمدة شهر، وتضمد من المساء للصباح، وتعرض للشمس في النهار.

### لضياء الوجه وجماله:

تعجن الحبـة السوداء الناعمة في زيت الزيتون، ويدهن الوجـه مع التعرض الاشعة الشمس قليلاً ويكون ذلك في أي وقت من النهار، وفي أي يوم.



### لسرعة التئام الكسر:

شوربة عدس وبصل مع بيض مسلوق وملعقة كبيرة من الحبة السوداء الناعمة تمزج بهذه الشوربة، ولو يوماً بعد يوم، وتدلك الأطراف المجاورة للكسر يعد الجبيرة بزيت الحبة السوداء، وبعد فك الجبيرة يدلك بزيت الحبة السوداء الدافئ يومياً.

### للكدمات والرضوض:

تغلى حفنة من الحبة السوداء غلياً جيداً في إناء ماء، ثم يعمل حمام للعضو ذاتياً، بعد ذلك يدهن بزيت الحبة السوداء وبدون رباط يتسرك مع تحرى عدم التحميل أو إجهاد العضو وذلك قبل النوم يومياً.

# للروماتيزم:

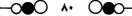
يسخن زيت الحبة السوداء، ويدلك به مكان الروماتيزم تدليكاً قوياً وكأنك تدلك العظام لا الجلد، وتشربها بعد غليها جيداً محلاة بقليل من العسل قبل النوم، واستمر على ذلك. وثق بأنك ستشفى بإذن الله كرماً منه ورحمة.

### للسكر:

تؤخذ الحبة السوداء وتطحن قدر كوب، ومن المرة الناعمة قدر ملعقة كبيرة، ومن حب الرشاد نصف كوب، ومن الرمان المطحون قدر كوب، ومن جذر الكرنب المطحون بعد تجفيفه قدر كوب، وملعقة حلتيت صغيرة يخلط كل ذلك ويؤخذ على الريق قدر ملعقة، وذلك على لبن زبادي ليسهل استساغتها.

# لارتفاع ضغط الدم:

كلما شربت مشروباً ساخناً فعليك "بقطرات من دهن الحبة السوداء، وياحبذا لو تدهن جسمك كله في حمام شمس بزيت الحبة السوداء، ولو كل أسبوع مرة وبكرم الله سبحانه سترى كل صحة وعافية. وأبشر ولا تيأس أبداً . . فالله تعالى حنان كريم رحيم بعباده.



# لإذابة الكوليسترول في الدم:

يؤخذ قدر ملعقة من طحين الحبة السوداء، وملعقة من عشب الألف ورقة (أخيليا) معروف لأهل الشام، ويعجنان في فنجان عسل نحل وعلى الريق يؤكل فإنه من لطائفه سبحانه وتعالى بدل شق الصدور والهلاك.

# للإلتهابات الكلوية:

تصنع لبخة من طحين الحبة السوداء المعجونة في زيت الزيتون وتوضع على الجهـة التي تتألم فيهـا الكلى، مع سف ملعقة حـبة سوداء يومـياً على الريق لمدة أسبوع فقط، وعند ذلك ينتهى الالتهاب بعون الله وعافيته.

#### لتفتيت الحصوة وطردها:

تؤخذ الحبة السوداء قدر فنجان، وتطحن ثم تعجن في كوب عسل، وتفرم ثلاث حبات ثوم، تضاف لذلك، وتؤخذ ثلث الكمية قبل الأكل، وتكرر يومياً. . وياحبذا لو تؤكل ليمونة بقشرها بعد كل مرة، فإن ذلك يطهر ويعقم.

### لعسر التبول:

يدهن بزيت الحبة السوداء فوق العانة قبل النوم، ومع شرب كوب من الحبة السوداء مغلى ومحلى بالعسل بعد ذلك يومياً قبل النوم.

# لمنع التبول اللاإرادي:

نحتاج مع الحبة السوداء إلى قشر بيض ينظف ويحمص ثم يطحن ويخلط مع الحبة السوداء، ويشرب منه ملعقة صغيرة على كوب لبن يومياً لمدة أسبوع، وفي أي وقت يشرب.

#### الاستسقاء:

توضع لبخة من معجون الحبة السوداء في الخل على (الصرة) مع وضع شاشة أولاً.. يتناول المريض قدر ملعقة من الحبة السوداء صباحا ومساء لمدة أسبوع، وليجرب المبتلى.. ولسوف يرى قدرة الله عز وجل وهي تتدخل لشفائه إن شاء الله تعالى.



#### لالتهابات الكبد:

هذا أمر يحتاج إلى صبر.. ولكن ما بعد الصبر والحبة السوداء- بإذن الله- إلا الفرج.. تؤخذ لذلك ملعقة من طحين الحبة السوداء مع قدر ربع ملعقة من الصبر السقرطي، ويعجنا في عسل ويؤكل كل ذلك يومياً على الريق لمدة شهرين متتابعين.

# للحمى الشوكية:

يتبخر المحموم بجلد قنف ذبرى جاف قديم مع الحبة السوداء مع شرب زيت الحبة السوداء في عصير الليمون صباحاً ومساء ربما في اليوم الأول تنتهي الحمى تماماً بقدرة الله سبحانه وتعالى.

### للمرارة وحصوتها:

تؤخذ ملعقة حبة سوداء بالإضافة إلى مقدار ربع ملعقة من المرة الناعمة مع كوب عسل ويخلط كالمربى، ويؤكل ذلك كله صباحاً ومساء، ثم يكرر ذلك يومياً حتى يحمر الوجه فتتلاشى كل تقلصات المرارة إن شاء الله فتحمد الله على نعمه التي لا تحصى ولا تعد.

#### للطحال:

توضع لبخة على الجانب الأيسر أسفل الضلوع من معجون الحبة السوداء في زيت الزيتون بعد تسخينها مساء، ويشرب في نفس الوقت كوب مغلي حلبة محلى بعسل نحل، وتوضع عليه سبع قطرات من دهن الحبة السوداء، وسوف يجد المريض إن شاء الله تعالى بعد أسبوعين متتابعين أن طحاله في عافية ونشاط فيحمد الله

# لكل أمراض الصدر والبرد:

توضع ملعقة كبيرة من زيت الحبة السوداء في إناء به ماء ويوضع على نار حتى يحدث التبخر ويستنشق البخار مع وضع غطاء فوق الرأس ناحية الغطاء للتحكم في عملية الاستنشاق، وذلك قبل النوم يومياً مع شرب مغلي الزعتر الممزوج بطحين الحبة السوداء صباحاً ومساء.



#### للقلب والدورة الدموية:

كن على ثقة في كلام رسول الله صلى الله عليه وسلم، لأن هذا من مقتضيات الإيمان. . فحينما يخبرنا صلوات الله وسلامه عليه بأن الحبة السوداء شفاء لكل داء فلابد وأن تكون بلا أدنى شك شفاء لكل الأمراض التي يبتلى بها الإنسان. . فمريض القلب لا ييأس من رحمة الله، وما عليه إلا أن يكثر من تناول الحبة السوداء مع عسل النحل أكلاً وشرباً وفي أي وقت.

# للمغص المعوي:

يغلى الينسون والكمون والنعناع بمقادير متساوية غلياً جيـداً ويحلى بسكر نبات أو عسل نحل (قليلاً) ثم توضع سبع قطرات من زيت الحبة السوداء ويشرب ذلك وهو ساخن مع دهن مكان المغص بزيت الحبة السوداء. . وخلال دقائق سيزول الألم فوراً بإذن الله تعالى وعافيته.

#### للإسهال:

يؤخذ عصير الجرجير الممزوج بملعقة كبيرة من الحبة السوداء الناعمة، ويشرب كوب من ذلك ثلاث مرات حتى يتوقف الإسهال في اليوم المثاني، ثم يتوقف المريض عن العلاج حتى لا يحدث إمساك.

### للطراش:

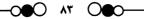
تغلى الحبة السوداء مع القرنفل جيداً، وتشرب بدون تحلية ثلاث مرات يومياً، وقد لا يحتاج المريض إلى المرة الثالثة حتى يتوقف الطراش والغثيان بإذن الله تعالى وحوله وقوته.

#### للغازات والتقلصات:

تسف ملعقة من الحبة السوداء الناعمة على الريق يتبعها كوب ماء ساخن مذاب فيه عسل قصب، قدر ثلاث ملاعق وتكرر يومياً ولمدة أسبوع.

#### للحموضة:

قطرات من زيت الحبة السوداء على كوب لبن ساخن محلى بعسل نحل أو سكر نبات، وبعدها تنتهى الحموضة بإذن الله تعالى وكأنها لم تكن.



#### للقولون:

تؤخذ حبة سوداء ناعمة بقدر ملعقة، وملعقة من (العرقسوس) يضرب ذلك في عسميسر كمشرى ببلورها ويشرب فيانه عجميب الأثر في القضاء على آلام القولون، وينشطه، ويريح أعصابه ليستريح المريض تماماً إن شاء الله تعالى.

# لأمراض العيون:

تدهن الأصداغ بزيت الحبة السوداء بجوار العينين والجفنين، وذلك قبل النوم، مع شرب قطرات من الزيت على أي مشروب ساخن أو عصير جزر عادي. للأميبيا:

تؤخذ حبة سوداء ناعمة مع ملعقة ثوم مهروس، ويمزج ذلك في كوب دافئ من عصير الطماطم المملح قليلاً، ويشرب ذلك يومياً على الريق لمدة أسبوعين متتابعين ولسوف يرى المريض من العافية والصحة ما تقر به عينه بفضل الله تعالى.

#### للبلهارسيا:

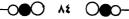
تؤكل ملعقة حبة سوداء صباحاً ومساء ويمكن الاستعانة بقطعة خبز وجبن الاكلها، مع الدهان بالحبة السوداء للجنب الأيمن قبل النوم وذلك لمدة ثلاثة أشهر، ولسوف تجد بإذن الله تعالى مع القضاء عليها قوة ونشاطاً.

#### لطرد الديدان:

إعداد ملعقة حبة سوداء ناعمة، وثلاث حبات ثـوم، وملعقة زيت زيتون، وبعض البهارات، وعـشر حبات لب أبيض (حبوب الدباء)، وتعـد هذه المحتويات على طريقة الساندوتش وتؤكل في الصباح مع أخـذ شربة شمر أو زيت خروع مرة واحدة فقط.

### للعقم:

ثلاثة أشياء وهي متوفرة والحمد لله: حبة سوداء مطحونة، وحلبة ناعمة، وبذر فجل بمقادير متساوية، وتؤخذ ملعقة صباحاً ومساء معجونة في نصف كوب عسل نحل، وتؤكل، يتبعها شرب كوب كبير من حليب النوق. . فإذا شاء الله تعالى تحقق المراد بإذنه سبحانه.



#### للبروستاتا:

يدهن أسفل الظهر بدهن الحبة السوداء، ويدهن أسفل الخصيتين، بتدليلك دائري، مع أخذ ملعقة حبة سوداء ناعمة، مع ربع ملعقة صغيرة من " المرة " على نصف كوب عسل نحل محلول في ماء دافئ يومياً ويتم ذلك في أي وقت.

#### للربو:

يستنشق بخار زيت الحبة السوداء صباحاً ومساء مع أخذ سفوف من الحبة السوداء صباحاً ومساء قدر ملعقة قبل الإفطار مع دهان الصدر والحنجرة بالزيت قبل النوم يومياً.

#### للقرحة:

تمزج عشر قطرات من زيت الحبة السوداء بفنجان من العسل، وملعقة قشر رمان مجفف ناعم، وعلى بركة الله يؤكل كل ذلك يومياً على الريق يتبعه شرب كوب لبن غير محلى، ويستمر المريض على ذلك لمدة شهرين بلا انقطاع.

### للسرطان:

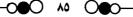
يدهن بدهن الحبة السوداء ثلاث مرات يومياً، مع أخذ ملعقة بعد كل أكلة من طحين الحبة السوداء على كوب من عصير الجزر، ويستمر ذلك بانتظام لمدة ثلاثة أشهر جمع دوام الدعاء وقراءة القرآن، وسيشعر المريض بعد ذلك بنعمة الشفاء بقدرة الله عز وجل.

# للضعف الجنسى:

تؤخذ حبة سوداء مطحونة قدر ملعقة وتضرب في سبع بيضات بلدي يوماً بعد يوم ولمدة شهر تقريباً، ولسوف يجد ابن مائة سنة قوة ابن العشرين بقدرة الله وإرادته إن شاء الله. . ويمكنك أخذ ثلاثة فصوص ثوم بعد كل مرة منعاً من الكوليسترول، ولا تجامع وأنت مجهد، وعليك قبل ذلك:

١- أن تدخل الحمام لقضاء الحاجة أولاً ثم تتوضأ.

٢- أن تدعو الله بقولك: «اللهم جنبني الشيطان، وجنب الشيطان ما رزقتني» وستشعر عند ذلك بالمتعة والسعادة إن شاء الله تعالى.



### للضعف العام:

تطحن الحبة السوداء قدر كوب مع مثيلتها الحلبة، وقدر ملعقة صغيرة من العنبر المحلول، ويخلط ذلك في إناء به عسل نحل وتؤكل كالمربى يومياً وفي أي وقت ولكن بخبز القمح البلدي.

# لفتح الشهية للطعام:

قبل أكل الطعام بدقائق تناول ملعقة من الحبة السوداء صغيرة واطحنها بأضراسك، واشرب بعدها فنجان ماء بارد عليه قطرات من الخل، ولسوف ترى العجب بإذن الله تعالى.. ولكن احذر البطنة، أو إدخال الطعام على الطعام.

# لعلاج الخمول والكسل:

تشرب عشر قطرات من دهن الحبة السوداء الممزوجة في كوب من عصير البرتقال على الريق يومياً ولمدة عشرة أيام. . بعدها سوف ترى إن شاء الله تعالى النشاط وانشراح الصدر مع النصح بأن لا تنام بعد صلاة الفجر، وعود نفسك على النوم بعد صلاة العشاء، وأكثر من ذكر الله تعالى.

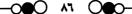
# للتنشيط الذهني ولسرعة الحفظ:

يغلى النعناع ويوضع عليه بعد تحليمته بعسل النحل سبع قطرات من زيت الحبة السوداء، وتشربه دافشاً في أي وقت، وتعود عليه بدلاً من الشاي والقهوة. . وسرعان ما تجد قريحة متفتحة وذهناً متقداً بالذكاء ولسوف تحفظ إن شاء الله كل ما تريد. . وليكن القرآن على رأس ما تحفظ . . لأنه أسمى ما نريد.

# لعلاج الإيدز:

قال صلى الله عليه وسلم: «وما أعلنوا بالفاحشة إلا ظهرت فيهم الأوجاع التي لم تكن في أسلافهم الذين مضوا».

فالإيدر عـقوبة من السماء، وعـلاجها أولاً وأخيـراً الإنابة إلى الله تعالى، والأخذ بالأسـباب، وذلك بكثرة تناول الحـبة السـوداء.. والله تعالى بيده العـفو والشفاء وحده.



# الفصل السابع

# فوائد الزيوت

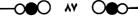
الزيوت العطرية تعتبر كنز حقيقي وطبيعي فنجد من بينها ما هو علاج لعيوب البشرة وأخرى علاجات نفسية وجسمية، وهي ليست للإسترخاء فقط فمنها ما يساعد على تخفيف الآلآم ومنها ما يساعد على الحيوية والنشاط وغيرها من الفوائد، وينصح أن تسجنبها الحامل. وكذلك الزيوت النّباتية يجب أن تُستُخدَم بالحذر ودائماً تُخفَف بالماء.

# ۱ - زيت الريحان "Basil"

عند الشعور بالإرهاق أو القلق أو عند الشعور بالتعب بعد القيام بجهد في العمل فإن زيت الريحان يمكن أن يوفر لك الشعوربالراحه والإنتعاش فهو يساعد على الإسترخاء وتوازن الجسم، ويمكنك استعماله لتدليك الجسم أو إضافة نقاط منه إلى ماء الحمام ويمكن أيضا وضع نقاط منه في موقد زيتي لتعطير الجو وهذا يساعد على الإنتعاش السريع.

وزيت الريحان يساعد أيضا على علاج عسر الهضم أو انتفاخ البطن خاصه إذا كان نتيجه القلق في هذه الحالة يمكن مزجه مع أحد زيوت الأساسية ونقوم بتدليك منطقة الألم تدليكا خفيفا.

فائدته الجمالية: يمكنك تدليك كل الأماكن المعرضة لتقلبات الجومن بشرتك بخليط يحتوي على زيت الريحان فهو يساعد على التخلص من البكتيريا، كما يمكنك استعماله خالصا لمعالجة لسعات النحل أو الحشرات الصغيرة فهو يساعد على إزالة احتقان الأنف في حالة الإصابه بنزلات البرد إذا استعمل في حمام بخار. كما يجب عدم المبالغة في استعماله لفترات طويلة.



#### " cedarwood " خشب الأرز " Y-زيت خشب

يشبه رفيقيه السابقين في أنه يعطي شعورا بالهدوء والإنتعاش ولذلك يمكن استعماله عند الشعور بالتوتر والاحباط بالتدليك أو اضافته إلى ماء الحمام أو بخور الغرفة، ولإن زيت خشب الأرز مطهر يمكن مزجه مع زيت الصندل ويستعمل مع ماءالحمام لمعالجة التهاب المثانه.

فائدته الجمالية: زيت خشب الأرز من المواد القابضه لأنسجة الجسم لذلك يمكن استعماله لمعالجة حب الشباب وكذلك يمكن استعماله لعلاج الشعر الدهني وتهيج البشرة وقشرة الرأس فقط أضيفيه إلى كريم لتدليك جلد الرأس وبعد وضعه اتركيه لمده " ٤٠ دقيقه ثم قومي بغسل شعرك كالمعتاد أغمري قطع صغيرة من خشب الزان في زيت خشب الارزثم ضعيه أقرب أماكن التدفئة من المنزل فهي تنشررائحة جميلة في أنحاء المنزل

### "chamomile" -زيت زهرة البابونج

له فاعلية خفيفة في التنويم فهو يعمل على معالجة الجهاز العصبي من القلق والأرق ومن ناحية أخرى يمكن أن يعالج آلام عسرالهضم والإسهال، استعمليه في التدليك أو مع ماء الحمام

فائدته الجمالية: زيت زهرة البابونج يعمل ضد الإلتهابات لذلك يمكن استعماله لمعالجة مشاكل الجلد الناتجة عن الإجهاد مثل الجفاف والإكزيما وذلك بإضافته إلى ماء الحمام فهو ملطف ولذلك ينصح بإستعماله للأطفال وكبارالسن.

#### **\$ -زيت البرجموت "Bergamot**

زيت البرجموت يصنع من قشرة ثمرة السبرجموت وهو يعطي شعورابالهدوء والإنتعاش ويساعد على التخلص من التوتر ويمكنك استعماله للتدليك أو اضافته إلى ماءالحمام. زيت البرجموت أيضا مطهر ويمكن استعماله لإزالة احتقان الحلق ، قرحةالفم ، ومعالجة رائحة الفم الكريهة إذا أضيف إلى ماء الغرغرة

#### فائدته الجمالية:

يمكن أن يساعد على معالجة حب الشباب فهو مناسب للبشرة الدهنية،



والصداف الجلدي ، وتقرح الشفاة إذا أضيف إلى كريم تدليك ويوضع فوق المكان المراد علاجه يمكن إضافه نقاط منه إلى بخاخ الماء ورشه لتعطير كل غرف المنزل. .

تنبيه: يجب عدم استعماله قبل التعرض لأشعةالشمس . .

# • - زيت المريمية "القصعين "clary sage"

يعمل على رفع الروح المعنوية في حالة الحزن والإكتئاب ويمكن أن يفيد في حالة آلام العضلات الناتجةعن الرياضةاذااستعمل للتدليك أو مع ماء الحمام، وينصح استعماله كعطر للاتي يعانين من مشاكل سن اليأس وينصح بعدم استعماله للحوامل..

# ٦-زيت الاوكالبتوس "Eucalyptus"

هو معروف بفاعليته في انعاش الجهازالعصبي لإنه لاذع وقوي المفعول لذلك يمكن استعماله في حالة الإعياء أو الصداع بإضافته إلى ماء الحمام أو كبخور بإضافة نقاط منه إلى المبخر الزيتي أو استنشاقه في حمام بخار وهو يساعد أيضا على إزالة احتقان الأنف لذلك فهو علاجه مثالى في حالة نزلات البرد والإنفلونزا والتهاب الجيوب الأنفية أو الالتهاب الشعبي ويمكن وضعه فوق الجروح الخفيفة أو تشققات ما فوق الشفاه الناتجه عن تغيرات الجو، أما إذا كان الجو باردا مما يهيج عليك آلام الروماتيزم فيمكن معالجة مكان الألم بوضع كمادات دافئة من زيت الاوكالبتوس، ويجب عدم استخدامه لصغار السن.

# ٧- زيت الجرانيوم" Geranium"

هو شهير بأنه زيت التوازن فهو يقوم بتهدئة الأعصاب ورفع الروح المعنوية كما يوفرالنشاط والقوه وهوواحد من أهم الزيوت لمعالجة مشاكل سن اليأس، ويساعد الذين يعانون من سرعة خفقان القلب والإضطراب النفسي خاصة أثناء الليل خذى حماما قبل النوم واضيفى الغرنوقي إليه.

فائدته الجمالية: لإنه زيت التوازن فيمكن استعماله للبشرة الجافة أو الدهنية لإنه يعمل على توازن افرازات الفدد الدهنية وهو يعمل أيضا ضد الإلتهابات لمن يعانين من مشاكل حب الشباب المستعصية سواء في منطقة الوجه أو الصدر أو



الظهر، ويمكن استخدامه في حمام البخار أو في كمادات دافئة. . إذا كنت ممن يحب رائحة الزهور فيمكنك استعماله كعطرعادي. .

### ٨-زيت الياسمين:

هو أكثر الزيوت فاعلية والضرورية في توفير الإنستعاش ورفع الروح المعنوية رائحته الوردية الجميلة لها تاثير كبيرعلى أحاسيس الإنسان وتعطيك احساسا بالمرح والثقة بالنفس إذا استعملتيه خالصا كعطر .

فائدته الجمالية: زيت الياسمين يساعد على تهدئةالبشرة الملتهبة خاصة إذا كان الإلتهاب نتيجةالقلق اوالإحباط استعمليه مخفف لمسح البشرة.. وزيت الياسمين يعتبر من أغلى الزيوت العطرية ثمنا فيجب أن نأخذ في الإعتبارعند شرائه أن سعره ربما يساوي ثلاث اضعاف سعر بعض الزيوت الأخرى

#### ٩ - زيت اللافندر "Lavender "

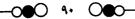
زيت اللافندر من أكثر الزيوت العطريه بالنسبه لتعدد الاستعمالات وهو أسحد الزيوت القليله التي يمكن استعمالها خالصه على البشرة وهو يساعد على الاسترخاء وتهدئه النفس من الاحباط والقلق ويزيل الارق وكذلك له فاعليه في معالجه العلل البسيطه التي تصيب مجرى البول أضيفي بضع نقاط إلى ماء الحمام

فائدته الجمالية: اللافندر يستعمل للإسعافات الأولية ويوضع خالصا على الجروح الصغيرة والخدوش والحروق البسيطة وأماكن لسع الحشرات فيجعلها تلتثم بأسرع ما يمكن. .

#### ۱۰ –الليمون Lemon

زيت الليمون من الزيوت المتعددة الإستعمالات فهو منعش ومنظف يمكن استعماله للتدليك أو في ماء الحمام أو كمادات دافئة اواستنشاقه في بخار أو كبخور للمنزل ،أيضا يمنع حدوث الإلتهابات ويمكن ان تدلك به منطقة الصدر أو يضاف للماء الساخن لإستنشاق بخاره في حالة الإصابة بالسعال أو نزلات البرد.

فائدته الجمالية: زيت الليمون يعتبر مادة قابضة للأنسجة لذلك فهو يساعد على توازن البشرة الدهنية كمايساعدعلى التخلص من النتؤات الصغيرة التي تنشأ بالبشرة. . الليمون يقضي على النمل والبراغيث والحشرات الصغيره بالمنزل لو



أضيف إلى بعض الماء واستعمل في رش أرجاء المنزل. . تنبيه : يجب عدم استعماله عند التعرض لأشعة الشمس .

" Lemongrass " الترنجان " Lemongrass

زيت الترنجان منعش ومنبه ويساعدعلى تنشيط الجهاز الهضمي إذا استعمل مع كريم لتدليك منطقه البطن وهـو يعمل أيضا على إرخاء العضلات في حال انقباضها إذا استعمل لتدليك بعد مزجه مع ألبان وزيت نرجيل الهند

فائدته الجمالية: هومن المواد القابضة فهو يساعد على قبض مسام البشرة، ولنظافة البشرة بعمق أضيفيه إلى حمام بخار الوجه. إذا كنت تعانين من ظهور الفطريات بالبشرة أحيانا استعملي زيت الترنجان مخلوط مع أحد الزيوت الأساسية فسيقضى عليها.

تنبيه: يجب عدم استعماله للبشرة الحساسة . .

"Sandalwood "ويت الصندل - ١٢

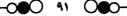
مشهور بفاعليته في النشاط والحيوية

فائدته الجمالية: زيت الصندل استعمل على مر القرون للبشرة والتجميل وهو مادة قابضة، وخفيف لذلك يمكن استعماله للبشرة الدهنية وفي كمادات دافئة امزجي بضع نقاط من زيت الصندل والورد والياسمين وستحصلين على واحد من أجمل العطور رائحة ويعتبر عطرا تقليديا ليساعد على رفع الروح المعنوية

۱۳ -زیت شجرة الشای "Tea Tree"

زيت شجرة الشاي له فاعلية عالية في مقاومة البكتيريا والفطر والفيروسات لذلك يمكن استعماله في حمام بخار لذلك يمكن استعماله في حمام بخار لمعالجة نزلات البرد والإنفلونزا والسعال، فعال أيضا في التهاب المثانة إذا أضيف خالصا إلى ماء الحمام

فائدته الجمالية: امزجي نقاط من زيت شجرة الشاي مع كوب ماء واستعمليه لغسل فمك لتفادي رائحة الفم الكريهة كما يمكن استعماله خالصا لمعالجة الحبوب



والخشـونة التي تظهر ببشـرة الوجه وزيت شجـرة الشاي يستعـمل خالصا لتطهـير الجروح البسيطة ولسعات الحشرات. .

### 14-زيت الزعتر " Thyme

زيت الزعتر معروف بانه لاذع ومنبه وهو كــذلك مطهر ومفيد لعلاج أزمات البرد إذا أضيف إلى حمام بخار أو استعمل كبخور. .

فائدته الجمالية: امزجيه مع زيت اللوز واستعمليه لمعالجة حب الشباب

تنبيه: زيت الزعتر يمكن أن يسبب حكمه لذلك يجب عدم المبالغه في استعماله ومزجه جيداوتجنب استعماله في فترة الحمل. .

# ه ۱ -زيت المندرين "اليوسفي "Mandarin "

زيت المندرين مهدئ ومسكن ويستعمل بالإضافه إلى بعض الزيوت العطرية الأخرى في ماءالحمام أو التدليك ويساعد في حالات عسر الهضم أو الإمساك بتدليك منطقة البطن. .

فائدته الجمالية: زيت المندرين يساعد على تخليص الخلايا من السموم إذا استعمل في تدليك المكان المرغوب زيت المندرين يساعد على منع ظهور علامات شد الجلد في حالة الحمل إذا استعمل للتدليك الخفيف فوق منطقة البطن..

### 17-زيت البرنقال "Orange"

له رائحة منعشة وهو متعدد الإستعمالات يساعد على تنشيط الجهاز الهضمي ولهو مفيد للكبد ويساعد على تخليص الجسم من السموم استعمليه مع زيوت أخرى واستعمليها لتدليك منطقة البطن. .

#### فائدته الجمالية:

يساعــد على انعاش البشــرة المرهقة، وهو مــفيد عند إضــافته لخليط لمعــالجة السيلولايت أضيفيه إلى زيوت التدليك وامسحيه فوق البشرة.

#### ۱۸ – زیت الورد:

مفيد للبشرة الجافة أو الملتهبة إذا أضيف إلى كريم لتدليك الوجه. .

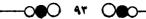


# " Rosemary "البان - ١٩

يجعلك تشعرين بالدف، وينشط الدورة الدموية ويمكن استعماله لتدفئه أطراف اليدين والقدمين وهو مفيد أيضا في حالة المتواء المفاصل إذا دلكت مكان الألم به .

فائدته الجمهالية: ينشط الدورة الدموية في جلدة الرأس ويساعد على التخلص من القشره فقط قومي بتخفيفه ثم دلكي فروة رأسك لفترة مناسبة. .

يساعد على قوة التركيز استعمليه كبخور في موقد زيتي أيام الإمتحانات. .



# العادات الغذائية السليمة

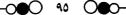
ما يحتاجه جسمك في مراحل العمر المختلفة بغض النظر عن عمرك، فإن جسمك بحاجة إلى حمية معينة. هذا القسم يسلط الضوء على احتياجات جسمك منذ الطفولة إلى عمرك الـذهبي وموضوعات معينة لأخذها بعين الاعـتبار. سوف يساعدك على تخطيط وجباتك ووجبات عائلتك.

> مرحلة الطفولة مرحلة المراهقة سن البلوغ الحمل فوق خمسين عاماً مرحلة الطفولة:

إن السنوات الأولى من عـمر الطفل مـهمـة جداً حيث يتـم وضع الأساس لمستقبل صـحته الجيدة. بما أن الطعام والغذاء همـا الأساس في بناء العظام القوية، الأسنان، العضلات، الأنسجة المتمتعة بالصحة، فإن هناك العديد من الأشياء التي يمكن أن تفعليها لتمنحي طفلك البداية الجيدة في حياته. والغذاء الجيد يوفر حمايته من الأمراض.

# ما الذي يجب أن أقدمه لطفلي؟

الأطفال دائماً بحاجة إلى غذاء صحى ومتوازن وغني بالفواكه، الخضروات، والنشويات. ويجب تشجيعهم على اختيار أنواع مختلفة من الأطعمة لضمان حصولهم على الأغذية المتنوعة التي يحتاجونها ليظلوا متمتعين بصحة جيدة.



عندما يبدأ طفلك المدرسة ستلحظين أنه بدأ ينمو بسرعة وأنه أصبح أكثر نشاطاً. ومقارنة بحجم أجسام الراشدين، فإن حاجة الأطفال إلى الطاقة والأغذية أكثر. شهية الأطفال القوية للطعام عادة تعكس حاجتهم الحقيقية للغذاء.

مع ذلك، فإن عدد الأطفال ذوي الوزن الزائد أو الذين يعانون من السمنة متزايد. شجعي طفلك ليكون نشطاً بقدر الإمكان (شجعيه على لعب كرة القدم، السباحة، ركوب الدراجة وغيرها من الأنشطة). والأغذية التي تمدهم بالطاقة الكافية خلال الوجبات المتكررة والوجبات الخفيفة تلك التي تحتوي على مجموعات الأطعمة الرئيسة القليلة الدهن والسكر. حتى إذا كان وزن الطفل زائداً فهو بحاجة إلى الأغذية الضرورية للنمو والتطور.

#### \* الحديد

نقص الحديد شائع بين الأطفال، على وجه الخصوص الفتيات، لأن حاجة أجسامهم للحديد كبيرة والأغذية المتناولة غالباً قليلة، بالذات إذا كانت نسبة اللحوم المتناولة قليلة أو معدومة.

إن الأطعمة الغنية بفيتامين سي والتي يستم تناولها في نفس الوقت تزيد من امتصاص الحديد، مثل كأس عصير مع الوجبة المسائية . الموارد الجيدة للحديد تضم اللحوم (بالذات اللحوم الحمراء والكبدة)، الأسماك بالإضافة إلى الفاصوليا، العدس، الخضروات والحبوب.

# الأطعمة الغنية بالكالسيوم

الكالسيوم عنصر رئيس في نمو العظام والأسنان. تأكدي من أن طفلك يتناول حليباً كافياً وجسميع منتجات الألبان. وموارد الكالسيوم الجيدة تشمل الحليب، الجبن، اللبن، الزبادي، فول الصويا واللوز.

# الأطعمة الغنية بالفيتامينات (أ)، (ج)، (د)

فيتامين (أ) ضروري لصحة البشرة، النظـر الجيد، ونمو الخلايا. وغالباً تفتقر إليه أغذية الأطفال. والموارد الجيدة لفيتامين (أ) هي الحليب، الزبدة، الخضروات، الجزر والمشمش.



فيتامين (ج) ضروري للنمو، ولنظام المناعة. ويساعد كذلك على امتصاص الحديد. الأطفال الذين يتناولون القليل من الفواكه والخضروات دائماً يفتقرون إلى في الموارد الجيدة لفيتامين (ج) هي الفواكه الحمضية والعصائر، البطاطس والطماطم. فيتامين (د) ضروري للجسم لأنه يساعد على تموين الدم بالكالسيوم الذي يضمن سلامة العظام. المصدر الأساس هو عملية تعرض البشرة لضوء الشمس. والأغذية الغنية بفيتامين (د) هي

الأسماك، حبوب الإفطار الغنية والسمن النباتي.

# كيف أضمن لطفلى غداءً صحياً متكاملاً؟

مثل الوجبات الآخرى، يجب أن يحتوي البغداء الصحي المتكامل على مجموعة متكاملة من الأغذية الجيدة، على الأقل يجب أن يحتوي على عنصر واحد غني بالكربوهيدرات (مثل ساندوتش، طبق مكرونة)، بعض البروتينات، (مثل الجبن، التونة)، بعض الفواكه، بعض الحلويات المغذية (مثل قطعة كيكة فواكه) وكأس حليب أو عصير. والعلب الأكثر ملاءمة لحمل الغذاء هي العلب الكرتونية.

#### نصائح مهمة عن علب الغداء.

- الساندوتشات هي الخيار الشائع للغداء المتكامل. وبالنسبة لخيار أكثر صحة، استخدمي شرائح خبز سميكة أو دائرية. واختاري جميع خيارات الوجبات. الحشوة الصحية تضم لحماً قليل الدهن مثل الديك الرومي، الأسماك (تونة)، الجبن الأبيض أو الموزريلا، البيض أو الموز المهروس.

ـ تأكدي من أن طفلك يتناول قــدراً كافياً من الفــاكهة والخضــروات يومياً. أيضاً يمكنك إضافة شرائح السلطة والخضروات.

- للتنويع، يمكنك استخدام أنواع مختلفة من الخبز. النشويات الأخرى الغنية بالكربوهيدرات التي يمكن أن تجربيها تشمل المكرونة، الأرز، البطاطس، شرائح البيتزا مع لحم قليل الدهن، الأسماك أو الخضروات.

هل يمكن أن يشتمل الغذاء على شيبس وحلويات؟



الأطعمة العالية الدسم والحلويات مثل الكيك، البسكوت، الشكولاته، الشيبس يمكن أن تضم إلى الغداء الصحي لكن يجب أن تشكل جزءاً بسيطاً وليست هناك ضرورة لاستثنائها نهائياً. لكن إذا بدأت تشكل جزءاً كبيراً من الغداء المتكامل، وعليك استبدالها بخيارات أكثر صحةً.

لم لا يحتوي الغداء على الزبادي أو الفورماج فريه؟

#### مرحلة المراهقة:

المراهقون دائماً بحاجة إلى الأغذية أكثر من غيرهم. في أثناء فترة المراهقة تظهر مجموعة من التغيرات الفسيولوجية تصحبها سرعة في النمو وزيادة في حجم العظام والعضلات. لذلك فإن هذه الفترة تعدد حاسمة وتتطلب غذاءً جيداً لبناء العظام ودعم الطول والوزن وعو العضلات. ويجب أن تكون الأغذية التي يتناولونها داعمة لنموهم وتحسين صحتهم.

# ما الطعام الذي يجب أن يتناوله ابني المراهق؟

الشباب المتمتعون بصحة جيدة لديهم شهية كبيرة للطعام ومهم جداً أن يتناولوا أغذية ذات قيمة غذائية عالية في شكل وجبات متوازنة بدلاً من الوجبات الخفيفة الغنية بالدسم، السكر أو الملح. حاولي تشجيعهم على أكل الفواكه، اللوز، الزبادي، فورماج فريه والفواكه الجافة كوجبات خفيفة بدلاً عن الحلويات والشيبس.

#### \* الحديد

أظهرت البحوث أن المراهقين من الجنسين يحصلون على كميات قليلة من الحديد. إن النمو السريع المتوازي مع نمط الحياة السريع بالإضافة إلى خيارات الأغذية الفقيرة يمكن أن يؤدي إلى فقر الحديد أو الأنيميا. يجب على الفتيات أن ينتبهن إلى الحديد لأنهن يفقدن مخزونهن من الحديد شهرياً عند الطمث. الأطعمة الغنية بفيتامين (ج) التي يتم تناولها في نفس الوقت، تساعد على زيادة امتصاص الحديد. مثل تناول كأس عصير برتقال مع الوجبة المسائية. الموارد الجيدة للحديد هي اللحوم (اللحوم الحمراء والكبدة)، الأسماك، الحبوب (الفاصوليا، العدس) الخضروات والحبوب الغنية.



# الأطعمة الغنية بالكالسيوم

الكالسيوم مهم جداً لنمو العظام والأسنان. ويجب تناول الأطعمة الغنية بالكالسيوم يومياً. أغنى الموارد بالكالسيوم ويشكل غذاء غالبية الناس هو الحليب ومنتجات الألبان. كمية الكالسيوم التي يحتاجها المراهقون تتراوح ما بين ٨٠٠ إلى ١٠٠٠ جرام في اليوم. إن تناول كأس حليب في اليوم وقطعة صغيرة من الجبن، أو كأس زبادي سوف يضمن لك بإذن الله الحصول على كمية الكالسيوم الكافية. موارد أخرى للكالسيوم تشمل فول الصويا واللوز.

# سن البلوغ:

بتناول الأغذية الصحية، يمكننا المحافظة على أوزاننا وبالتالي تقليل مخاطر الإصابة بالأمراض المتعلقة بالتغذية. مثل أمراض القلب والسرطان. اضمني لنفسك الصحة الجيدة والحيوية في وقت قصير مع أسنان متعافية، نظام مناعة قوي، طاقة وافرة ووزن مثالي.

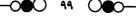
# ما الذي يجب علي تناوله كشخص بالغ؟

في نهاية سن المراهقة، في المتوسط، تقل الطاقة المطلوبة وتستمر في النقصان كلما تقدم بك العمر. وعندما تقل التغيرات الكيميائية التي تؤمن الطاقة الضرورية، فمن الضروري الانتباه إلى كمية الدهن والسكر التي نتناولها. يجب اتباع نظام الغذاء الصحي الرئيس الذي يحتوي على مجموعة الأطعمة الخمسة وهذا يعني تناولك للعديد من الأطعمة المختلفة لضمان حصولك على كربوهيدرات، بروتينات، ألياف، فيتامينات ومعادن متوازنة. كما يجب أن تولي انتباها خاصاً لموضوع بناء العظام والسيطرة على الوزن. وهي كما يلي :-

# الأساسيات - كيفية الحصول على غذاء صحى ومتوازن

# ما الغذاء المتوازن ؟

للغذاء الصحي المتوازن فوائد كثيرة، منها إمداد الجسم بالغذاء الذي يحتاجه للقيام بوظائفه على أكمل وجه، والطاقة الضرورية. والاختيارالصحيح للأطعمة يساعدنا على محاربة العدوى والوقاية من الأمراض. يمكن تقسيم الطعام إلى



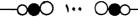
خمس مجموعات رئيسة تتشابه في فوائدها الغذائية. ويشتمل الغذاء المتوازن على أنواع متعددة من مجموعات الطعام الخمس الرئيسة بالإضافة إلى الكثير من الماء والسوائل. ويجب أن يمدنا بمقدار كافٍ من السعرات الحرارية للحصول على الوزن الصحى المطلوب.

ويجب أن يضم جميع الأغذية الضرورية التي نحتاجها يوميا". هل تحصل على الغذاء المتوازن ؟

يطلب منا الخبراء باستمرار أن نأكل طعاما متوازنا ويفهم معظمنا من ذلك أن عليه الإكثار من تناول الفواكه والخضروات والتقليل من الأطعمة الغنية بالسكريات والدهنيات. لكن ما الحقيقة ؟ ما الأطعمة المفيدة؟ وهل علينا تجنب تناول أطعمة معينة؟ مم يتكون الغذاء المتوازن؟ كيف نحصل عليه بطريقة سهلة؟

سيصاب معظمنا بصدمة شديدة إذا شاهدنا نتائج تحليل أغذيتنا بواسطة خبراء التغذية، حيث إننا نعتقد أن طعامنا اليومي هو غنذاء صحي ولكن الواقع غير ذلك. ويوضح الباحشون أن أغلبنا لا يحصل على الفواكه والخضروات والكربوهيدرات بالقدر المطلوب وعلى الرغم من انتشار الأطعمة قليلة الدسم فإنَّ المقتصرين على تناولها من المحتمل أن يعرضوا أنفسهم للأضرار نفسها المترتبة على تناول الأطعمة الدسمة.

ها هي حقائق الأطعمة -الأساسيات التي عليك وضعها نصب عينيك سواء كنت تتناول إفطارك بسرعة، أو كنت تستمتع بحفل عشاء في الخارج أو غيره. فإن كمية الطعام التي تتناولها تختلف تبعا لعمرك، وما إذا كنت ذكراً أو أنثى، مدى نشاطك، ما إذا كنت مريضاً، أو تسعى إلى تقليل وزنك، لكن النسب تنطبق على كل فرد. لدينا حقائق عن الأطعمة التي يجب أن تضاف إلى غذائك وكميتها والسبب، إضافة إلى بعض الوسائل التي ستساعدك في الحصول على غذاء متوازن.



الخبز والحبوب والبطاطس

# إلى أي مجموعة تنتمي؟

جميع أنواع الخبز، رقائق الإفطار، الأرز، المكرونة، الكسكس، السميد، الشعمير، القمح، وجميع أنواع الطعام المصنوعة من الدقيق والحبوب تنتمي إلى مجموعة الكربوهيدرات التي تشمل أيضا البطاطس والبطاطا الحلوة.

#### لماذا يجب علينا تناولها؟

جميع هذه الأغذية غنية بالكربوهيدرات - المصدر الرئيس للطاقة في أجسامنا. الأصناف التي لم يطرأ عليها أي تغير والتي مازالت تحتوي على قشرتها الخارجية المعروفة بالنخالة مثل الخبز الأسمر ذي النخالة والمكرونة كاملة القمح السمراء فهي تمدنا بالعديد من الألياف التي تساعدنا على المحافظة على جهاز هضمي سليم. كما تمنحنا الكربوهيدرات وبعض فيتامينات (ب) والقليل من الكالسيوم والحديد.

# ما الكميّة التي أحتاجها ؟

تناول الكثير من الأطعمة! توصي الإدارات الصحية في العديد من الدول بأن نسبة ٥٠٪ إلى ٦٠٪ على الأقل من السعرات الحرارية التي نحصل عليها يومياً يجب أن تأتى من تلك المصادر الكربوهيدراتية .

#### نصائح مهمة :

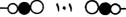
١- تأكد من أن هذه المجموعة هي المكون الرئيس لجميع وجباتك، بحيث تشغل ثلث الطبق في الوجبات الرئيسة .

٢- تناول الأغذية الغنية بالألياف، والكربوهيدرات غير المعدلة.

# الفواكه والخضروات :

# ماهى؟

تشمل جميع الفواكه والخضروات الطازجة، بالإضافة إلى المنتجات المثلجة والمعلبة من الفواكه أو الخضروات، وكذلك العصيرات أو الفواكه المجففة.



# لماذا يجب على تناولها؟

الفواكم والخضروات غنية بالألياف والفيتامينات (خصوصا فيتامين ج، الكاروتينات وحمض الفوليك) والأملاح المعدنية (والتي تشمل البوتاسيوم الضروري للمحافظة على مستوى ضغط الدم) كما تحتوي على مواد حديثة الاكتشاف تعرف علمياً بالكميائيات الضوئية وتمدنا بخصائص صحية كما تساعد على الوقاية من العديد من أنواع السرطان وأمراض القلب وأمراض أخرى. الفواكه والخضروات تحتوي على سعرات حرارية قليلة لذا تناولها بحزية.

# ما الكمية التي احتاجها؟

كل الكثير! ينصح خبراء التغذية بـتناول خمس حصص يوميـاً من الفواكه والخضروات. من المكن أن تكون الحصة قطعة من الفاكهة أو كأساً من العصير أو إناء صغيراً من الخضار.

# أفضل النصائح:

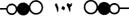
- يتناول الإنسان العادي ثلاث حصص يومياً، لذا حاول زيادة هذا المقدار إلى خمس حصص.
- إذا كنت تدخن فإنك ستحتاج إلى المزيد من فيتامين ج، عن الإنسان الطبيعي، لذا فإنه من الأحرى بك تناول خمس حصص يوميا.

# اللحوم والأسماك:-

و تشمل جميع الأسماك واللحوم والبيض بالإضافة إلى البقوليات البديلة مثل فول الصويا وبروتينات الخضراوات.

# لماذا يجب عليّ تناولها؟

هذه الأطعمة تحتوي على البروتين والحديد والزنك بدرجات متفاوتة. تؤدي البروتينات دوراً رئيساً في جهازنا المناعي وبناء أجسامنا. تتكون البروتينات من الأحماض الأمينية، وأهمها الأحماض الأمينية الرئيسة التي لا يمكن تصنيعها داخل الجسم ولابد من الحصول عليها عن طريق الغذاء. وظيفة الحديد الرئيسة هي نقل الأكسجين من الرئتين إلى جميع خلايا الجسم.



ويمكنه أيضا زيادة مقاومتنا للعدوى والمساعدة في عملية الشفاء. يتسبب نقص الحديد أو امتصاصه في حالة مرضية تعرف بالأنيميا التي من أعراضها الضعف العام ونقصان الطاقة.

# ما الكمية التي نحتاجها؟

يحتاج أغلب الناس إلى تناول كميات معتدلة من البروتين. توصي منظمة الصحة العالمية بأن تكون نسبة السعرات الحرارية اليومية من البروتين من ١٠ إلى ١٠٪. كما يوصي أخصائيو التغذية بعدم الإكثار من تناول اللحوم الحمراء بحيث لا تتعدى حصة واحدة في اليوم وذلك للوقاية من السرطان ويوصون بتناول خليط من الأطعمة التى تشتمل عليها هذه المجموعة.

جرب تناول الأسماك (خـصوصا الأسماك الدهنية مـثل السالمون والساردين والماكريل) مرتين في الأسـبوع، وذلك لاحتوائها على نوع من الأحـماض الدهنية يعرف باسم أوميجا-٣ الذي يقلل من خطر الإصابة بالسكتة القلبية أو الدماغية.

# أفضل النصائح:

١- إذا كنت تعاني من تقلبات مزاجية وإحباط فتأكد أنك تتناول الكثير من البروتين لأنه ينتج مواد تحفز الدماغ لإنتاج الإندورفينزسيراتونين والنور أدرينالين، أو هرمونات السعادة.

### منتجات الألبان

لجميع مشتقات الألبان من أجبان متنوعة والزبادي واللبن . . . إلخ على أن الزبدة والمارجارين لا تدخلان تحت هذا التصنيف .

# لماذا يجب عليّ تناولها ؟

تعد منتجات الألبان أكبر مصدراً للكالسيوم، كما تمدنا بالبروتين وفيتامين أ، ب ١٠ وفيتامين د بالإضافة إلى الزنك والفوسفور. والحصول على كمية كافية من الكالسيوم في الطفولة ضروري للمساعدة على الوقاية من مرض هشاشة العظام عند الكبر. حتى سن الشلائين تقريبا يستطيع الجسم بناء مخزون من الكالسيوم. وبمجرد وصولك إلى ما يعرف بقمة الكثافة العظمية، يبدأ الجسم الكالسيوم. وبمجرد وصولك إلى ما يعرف بقمة الكثافة العظمية، يبدأ الجسم

بفقدان الكالسيوم تدريجيا وبالتالي ترق العظام. وتناول كمية كافية من الكالسيوم بعد وصولك إلى القمة سيساعدك على تقليل هذا النقصان.

# ما الكمية التي أحتاجها ؟

الكمية المقترحة يوميا من الكالسيوم تبلغ ٨٠٠ ملجم ، و يمكن الحصول عليها عن طريق تناول كوب من الحليب أو علبتي زبادي أو ٨٠ جم من الجبنة الصلبة .

# أفضل النصائح:

- ١- يحتاج الأطفال إلى الكالسيوم لبناء عظام سليمة وصحية. وتحتاجه النساء في جميع مراحل العمر للوقاية من هشاشة العظام لاحقا، وليس فقط عند انقطاع الحيض.
- ٢- يساعـد الكالسيوم العضـلات على الحركة، نبض القلب، تخـثر الدم،
  ووظائف الأعـصـاب. فـإذا كنت تعـاني مـن تشنجـات أوضـعف في
  العضلات، فعليك تناول الأغذية الغنية بالكالسيوم.
- ٣- أنت بحاجة إلى فيتامين د ليتمكن جسمك من امتصاص الكالسيوم، وهي ليست مشكلة في الشرق الأوسط لأن أجسامنا تنتجه بتعرضها للشمس.

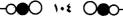
### الدهون والسكريات :

# ما هي؟

الزيوت والزبدة والمارجرين والقشطة التي لها علاقة بالسكريات أيضا. الأطعمة المحتوية على الدهون والسكريات مثل الكيك والبسكويت ، المقرمشات والحلويات، الشوكولاته والمقليات.

# لماذا يجب على تناولها؟

تمدنا الدهون بالأحماض الدهنية الضرورية والمهمة للأعصاب. اختر الدهون الغنية بالأحماض الدهنية غير المشبعة المتعددة أو الأحادية، مثل زيت دوار الشمس أو زيت الزيتون.



# ما الكمية التي نحتاجها؟

من الخطأ أن نعتقد بأن الأطعمة الحقيقية مثل الزبدة والكريمة تزيد الوزن، ومن الصحي تناول الأطعمة المنخفضة السعرات الحرارية. على أي حال فإن الأطعمة القليلة الدسم من الممكن أن تكون عالية السكر. يقترح أخصائي التغذية أن لا تتعدى نسبة الدهون والسكريات حصين يومياً، وكجزء من الغذاء المتوازن علينا الاستمتاع بهذه الأطعمة من وقت لآخر. يجب تقليل تناول السكريات لأنها تساهم في تسوس الأسنان.

# أفضل النصائح:

- تذكرأن هذه الأطعمة ليست سيئة إلا إذا تم الإفراط في تناولها، لذا عليك انتقاء الأنواع الجيدة وإضافتها بكميات قليلة جدا لتحسين المذاق.

# المشروبات ،-

### ما هي ؟

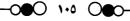
تضم المشروبات الماء، عصيرات الفواكه، الشاي والقهوة.

# لماذا يجب على تناولها؟

يتكون معظم جسم الإنسان من الماء، لذلك تعد المشروبات في غاية الضرورة للحفاظ على توازن سوائل الجسم. الماء هو أساس جميع وظائف الجسم وأي جفاف طفيف بإمكانه أن يحدث أثراً بالغاً في شعورنا وفي كفاءة الوظائف التي تؤديها أجسامنا. والمعروف أن الشاي والقهوة يحتويان على الكفايين الذي يعمل على رفع ضغط الدم ويزيد ضربات القلب ولكن إذا تم تناولها بكميات قليلة فإن كليهما يعد عاملاً جيداً مضاداً للأكسدة. عادة تعد عصيرات الفواكه مصادر جيدة لفيتامين ج، كما يعد الحليب أحد المصادر الرئيسة للكالسيوم.

# ما الكمية التي أحتاجها؟

علينا أن تناول حوالي ٢,٢٥ ليتر من السوائل يوميا. وإذا كنت تتناول الألياف، عليك شرب مقدار أكبر من السوائل لأنها ستساعدك على الهضم. أفضل مشروب في الغالب هو الماء.



# أفضل النصائح:

١ – احتفظ بقارورة من الماء في مكتبك وتأكد من شربها قبل انتهاء الدوام.

٢- جرب تناول كوب من العصير صباحاً كجزء من وجبة الإفطار، واستبدل المشروبات الغازية بعصيرات طازجة في أثناء تناولك للوجبات.

٣- إذا كنت كثير الحركة أو من الأشخاص المكثرين من تناول الأملاح فعليك مضاعفة السوائل التي تـتناولها، خصوصاً في الدول الحارة حيث إن الجسم يفقد كمية كبيرة من السوائل في صورة عرق.

#### نصائح عامة :-

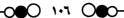
عند تسوقك في المرة المقبلة، جرب شراء نوع من الفواكه أو الخضار لم تجربه من قبل أو لم تكن تحبه في طفولتك. المذاق يتغير، ومن الجيد أن تكتشف شيئا جديدا سواء لجسمك أو لغدد التذوق لديك.

ينصح العديد من خبراء التغذية بأكل الخضروات والحمضيات يوميا للتأكد من الحصول على خليط من الفيتامينات والأملاح المعدنية في غذائك.

قام بعض الطهاة بالتخصص في مجال الغذاء الصحي المعتمد أساساً على الكربوهيدرات وكمية متوسطة من البروتينات والقليل من الدهنيات المتوازنة. وجبات الباست الإيطالية، الوجبات الشرقية، ووجبات البحر المتوسط قائمة على الحبوب والأرز والشعير لذلك نعدها مثالية.

استخدم ما تشربه وتأكله بين الوجبات كفرصة للحصول على قدر كاف من الفيتامينات مثل فيتامين ج من العصيرات، الكالسيوم من الحليب، وتناول الكثير من الماء. والوجبات الخفيفة التي ننصحك بها تضم كأساً صغيرة من الزبادي مع من اللوز المطحون؛ شرائح المانجو؛ وإناء من الرقائق القميحية مع حليب قليل الدسم؛ سلطة فواكه طازجة مع مقدار قليل من اللبن.

قد تعتاد غدد التذوق لديك على مستويات معينة من الدهون، السكر والملح، لذلك إذا حصلت على كمية أقل من المعتاد يبدو لك أن الطعم قد تغير. ولكن يمكنك التعود على المذاق الجديد وذلك بتخفيض الكميات التي اعتدت عليها تدريجيا.



الأغذية الجيدة تساعد جسم المرأة على الاستعداد للأمومة. إن العملية المعقدة التي تظهر في أثناء الحمل تتطلب غزارة في تموين البروتينات، الفيتامينات والمعادن للأم وطفلها. إذا حصل جسم المرأة على مخزون وافر من الأغذية خلال الأشهر أو السنين قبل الحمل فإن الطلب الإضافي في أثناء الحمل يمكن تلبيتة بملاءمة بسيطة في غذاء الحامل. إذا كان مخزون الأغذية منخفضاً في بداية الحمل، فسوف تكون الحامل عرضة للمخاطر المتعلقة بالأغذية مثل الأنيميا أو صعوبات الحمل.

# ما الغذاء الذي يجب أن أتناوله في أثناء الحمل؟

في أثناء الحمل يجب أن تتأكدي من أن غذاءك يمدك بالطاقة الكافية والمواد الغذائية التي يحتاجها طفلك لينمو، ويحتاجها جسمك ليتعامل مع التغيرات التي تطرأ عليه. بالرغم من أنك تدعمين نمو طفلك، أي أنك تتناولين الطعام لكليكما، هذا لا يعني أنك بحاجة لتناول كمية طعام مضاعفة. إذ إن نوعية الطعام هي الأهم وليست الكمية.

# تناولى أطعمة متنوعة تشتمل على:

- ـ الكثيـر من الفواكــه الطازجة والخضــروات، تناولي خمســة بروتينات في اليوم.
  - ـ الكثير من الأطعمة النشوية مثل الخبز، المكرونة، الأرز والبطاطس.
- البروتينات مثل اللحوم القليلة الدهن والدجاج، الأسماك الدهنية، البيض، الحبوب (الفاصوليا والعدس). هذه الأطعمة تمدكِ بالحديد أيضاً.
- ـ الكثـير من الأليـاف. وهي تساعد عـلى منع الإمسـاك وتوجد في الخـبز الأسمر، المكرونة، الأرز، الحبوب، الفواكه والخضروات.
- ـ مشتقات الألبان مثل الحليب، الجبن والزبادي التي تحتوي على الكالسيوم.
- قللي من تناول الأطعمة التي تحتوي عملى الدهن والسكر مثل الكيك والبسكوت. هذا مما يساعدك في السيطرة على وزنك. والوجبات الخفيفة

الجيدة التي يمكنك اختيارها تشمل الساندوتش، خبر البيترا المحشي بالجبن أو لحماً قليل الدهن، ألباناً قليلة الدسم، عصير فواكه، خضروات وشوربة لوبيا أو فواكه جافة مثل المشمش.

# مأكولات يجب أن تتفاديها

يجب أن تتفادي تناول الأطعمة التالية، لأنها يمكن أن تحتوي على نسبة عالية من اللستيريا وهي جرثومة تسبب الإجهاض:\_

- -الأطعمة غير المطبوخة أو التي لم يكتمل طبخها. تأكدي من تسخين الوجبات الجاهزة قبل تناولها.
- البيض غير المطبوخ أو الأطعمة التي تحتوي على بيض غير مطبوخ. فقط تناولي البيض المطبوخ تماماً بالنسبة للبياض والصفار لابد أن يصبحا متماسكين.
- تفادي تناول أسماك القرش، أسماك السيف وما شابهها، لأنها تحتوي على نسبة عالية من الزئبق المشيلي الذي ربما يصيب نظام أعصاب الأطفال في أثناء الحمل.
- \_ يجب أن لا تتعدى كمية الكافيين التي تتناولينها ٣٠٠ جرام في اليوم. لأن نسبة الكافيين العالية تؤدي إلى الإجهاض أيضاً. ٣٠٠ جرام من الكافيين تعني تقريباً ثلاث كاسات من القهوة الفورية (١٠٠ جرام لكل كأس) أو ٦ كاسات شاي (٥٠ جراماً لكل منها) أو ٦ أصابع شكولاته (٥٠ جراماً لكل منها) أو ٤ علب مشروب الطاقة (٨٠ جراماً لكل منها).

### فوق الخمسين عاما

إن تناول أطعمة متنوعة ومتوازنة مهم لكل فرد. فهو يساعدك على الاستمتاع بالأكل والمحافظة على صحتك ونشاطك. هذا بالإضافة إلى الانتباه إلى الأطعمة التي تمنح حماية ضد صعوبات الشيخوخة والأمراض الرئيسة التي تصاحب الأعمار المتوسطة والكبيرة.



## ما الغذاء الذي يجب على تناوله؟

إن خطر الإصابة بمرض الأوعية القلبية يتزايد كلما تقدم بنا العمر وذلك في شكل نوبات قلبية اختناقات صدرية. وإحداث تغيرات طفيفة في غذائك هو أسهل الطرق وأنجحها في تقليل ذاك الخطر. قلل من تناول الدهنيات، وأكثر من تناول الفاكهة والخضروات، الخبز الأسمر والألياف. كما أن الأغذية الغنية بالمواد المقاومة للأكسدة، الفواكه الطازجة والخضروات، الأسماك الدهنية والليفية جسميعها تقلل من مخاطر الإصابة بالسرطان. فيتامين (د) حيوي جداً في المحافظة على صحة العظام لدى المتقدمين في العمر ويوجد في حبوب الإفطار الغنية، الأسماك الدهنية والسمن النباتي. ومع ذلك فإن ملعقة من زيت كبد القد يومياً يمكن أن تفي بالغرض.

## تأكد من أنك تتناول الكثير من:

#### الأطعمة الغنية بالنشويات والألياف

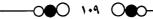
الخبز، الأرز، المكرونة، الحبوب والبطاطس هي أمثلة جيدة كما أنها قليلة الدهن وهي أيضاً مصدر للبروتينات، الفيتامينات والمعادن. الألياف التي تحتويها هذه الأطعمة تساعد على منع الإمساك وتقلل من مخاطر بعض الاضطرابات العامة في الأمعاء. الفاصوليا، البازلاء، الحبوب، العدس، الفواكه والخضروات جميعها مصادر جيدة للألياف.

#### الأطعمة الغنية بالحديد

الأطعمة الغنية بالحديد تساعد على المحافظة على مخزون الحديد في الجسم. وأفضل مصدر للحديد هو اللحم الأحمر. يمكن أن يوجد أيضاً في الحبوب (الفاصوليا، البازلاء، العدس)، الأسماك الدهنية مثل السردين، البيض، الخبز، الخضروات وحبوب الإفطار الغنية.

## الأطعمة الغنية بفيتامين (ج)

وهي تساعد الجسم على امتصاص الحديد، لذلك يمكنك أن تتناول كأس عصير فواكه مع وجبة غنية بالحديد لأنها تؤثر في كمية الحديد التي يمتصها جسمك من الطعام.



## الأطعمة الغنية بالكالسيوم

وَهَنُ العظام هو المشكلة الرئيسة التي يعاني منها المسنون. حيث تقل كثافة العظام وتزداد مخاطر الكسور. منتجات الألبان مثل الحليب، الجبن، الزبادي هي أفضل مصادر الكالسيوم. وتذكر بأن تختار الانواع قليلة الدسم. ويوجد الكالسيوم أيضاً في الأسماك المعلبة مع عظامها مثل السردين.

# وصفات للمداواة الطبيعية

## تقرحات الفم والأسنان :

تؤخذ ملعقة من زهر البابونج وتطبخ في كوب ، ويمضمض بها المصاب

- استرخاء اللسان:

التغرغر بالخردل عدة مرات يفيد في استرخاء اللسان

- خراج اللثة :

نصف تينة تنقع في الماء المغلي ثم توضع على الخراج

- التهاب اللوزتين:

تخلط بيضة بطحين حتى تصبح كالعجين ، وتوضع على العنق وتربط بقماش ، من الليل حتى الصباح ، ثم ترفع ويغسل مكانها بالماء الفاتر ، فإن ذلك يرفع الالتهاب والحرارة عن الحلق ، تكرر العملية حتى الشفاء إن شاء الله تعالى.

- وصفة أخرى :

توضع على العنق بعض شرائح البصل الساخنة ، وتحـزم علية فإنها جـيدة لالتهاب اللوزتين

-وصفة أخرى:

يطبخ مقدار ملعقة من زهر البابونج في كوب من الماء ، ويغرغر به المصاب بالتهاب اللوزتين ، فإنه بعد تكرار العملية يشفى

-بحة الصوت:

إذا أكل الثوم مشويا أو مطبوخا أو نيئا ، نفع بحة الصوت وخشونته.



#### - وصفة أخرى :

أكل الفجل بالـعسل ينفع جيـدا من بحة الصـوت الحادثة عقب الصـياح ، وهذا صالح للمغنيين على الخصوص

## -وصفة أخرى:

تطبخ أوراق الملفوف جيدا في قليل من الماء ، ثم يخلط المغلي بالعسل ، ويوضع حتى يبرد ، وتشرب سبع ملاعق كبيرة في اليوم ، فإنه يفيد جدا لخفوت الصوت وبحته ولجهاز التنفس واللوزتين

#### -تصفية الصوت:

أكل الثوم نيئا أو مطبوخا يصفى الصوت

#### -التهاب الحنجرة :

يخلط البصل بالعسل والتفاح ، كعصير ويشرب لعدة أيام.

## - تضخم الغدة الدرقية:

يمنع المصاب بتنضخم الغدة الدرقية عن المبسردات والمقليات ، يأخمذ مغلي الجعدة مقدار نصف كوب ، ويواظب على شربها فإنه يشفى بإذن الله تعالى.

## -التهاب المسالك التنفسية:

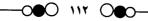
يستعمل بخار أزهار البابونج

#### -السل:

يشرب ماء مغلي الحلبة مقدار ٤ ملاعق في اليوم لتسكين سعال المصابين بالسل

## -علاج السل:

يشرب المسلول في كل صباح لبنا ممزوجا بملعقة عسل ، فإنه يتماثل للشفاء إن شاء الله تعالى



#### -السعال المزمن:

تأخذ كمية من التين المجفف ، وتنقعه في زيت زيتون مدة أسبوع ، فيفطر المريض كل صباح ثلاث تينات ، فإنه يشفى .

#### -السعال:

تاخذ أوراق البرتقـال ٢٠ غراما وتغليها في لتـر من الماء ، ويشربه المصاب بالسعال الصدري ثلاث مرات في اليوم مدة زمنية أقلها ثلاثة أيام ، فإنه فعال.

#### -سعال الأطفال:

يطبخ البصل ويعصر ماؤه ويخلط بعـسل ، ويأخذ الطفل جرعات ٥ مرات بوميا

## -وصفة أخرى:

يشرب عصـير الجزر مطبوخا مع السكر مقـدار نصف كوب ثلاث مرات في اليوم

#### -الربو:

ينقع كمية من الثوم المقشور في لتر حليب ، يشرب منه  $^{\circ}$  أكواب في اليوم مدة  $^{\wedge}$  أيام ، وكل كوب يصفى ثم يشرب.

#### -وصفة أخرى:

يعصر مقدار كأس من ماء البصل ومثله كأس عسل ، ويغلى المزيج على النار ، ويستعمله المصاب بنوبة الربو مقدار ملعقتين كبيرتين في الصباح والظهر والمساء ، وتكرر العملية فإن المصاب يتماثل للشفاء إن شاء الله تعالى.

#### -وصفة أخرى:

أكل السمسم المقشور بالسكر ينفع المصاب بالربو

#### -البلغم:

يؤخذ ماء الملفوف ساخنا ويمزج بملعقة عسل ويتناوله صاحب البلغم ، فإنه يسهل خروجه ويخفف من نهيج الشعب التنفسية .



## -السعال الديكي :

يغلى ١٠٠ جــراما من الـــثوم المقــشر فــي ٢٥٠ جرامــا من الماء ، لمدة ١٥ دقيقة، ويصفى ثم يضاف له ٢٥٠ جرامــا من السكر ، ويشرب منه مقدار ملعقتين كبيرتين كل يوم صباحا .

#### - وصفة أخرى:

تأخذ أوراق الخس ١٥٠ جــراما وتطبخ ، لمدة ٥ دقــائق ويشرب فــاترا بعد تحليته كل يوم .

#### –القلب:

يتناول المريض بالقلب مابين ٥٠ إلى ١٤٠ جراما من العسل في اليوم.

#### -تقوية القلب:

يؤكل كل يوم الخرشوف والكرفس والخس والبصل . فانه مفيد جدا لتقوية عضلة القلب بإذن الله تعالى.

## وصفة أخرى:

تطبخ ملعقتان من الزعتر في كوب من الماء ويشربه ضعيف القلب.

#### -تصلب الشرايين:

تؤخذ ١٠٠ غــراما من قرون اللوبيا وتغــلى في لتر ماء جيــدا ، ثم تصفى وتشرب منه ٤ فناجين كل يوم لمدة ١٥ يوما

#### وصفة أخرى:

تغلى أوراق الزيتون الجافة مقدار ٤٠ غراما في كل لتر ماء لمدة ١٠ دقائق ، ويشرب منه فنجان كل يوم صباحا .

## - وصفة أخرى:

يقشر مغلي الثوم ، ويسحق ويغلى في كوب حليب لمدة ٥ دقائق ، ويشرب ويواظب على ذلك يوميا لمدة .



#### -عسر الهضم:

يشرب الكمون مدقوقا مع الخل ، مقدار ملعقة كبيرة .

#### - وصفة أخرى:

أكل الزنجبيل أو النعناع بعد الطعام يفيد جيدا في الهضم .

#### -المغص :

يشرب الكمـون المدقوق ممزوجا مع الخل مقـدار ملعقة كبيـرة ، فإنه يسكن المغص الشديد .

#### -المغص المعوى لدى الكبار والصغار:

تؤخذ ملعقة كبيرة من اليانسون ، وتطبخ في ربع لتر من الماء ، وتشرب على ٤ حصص في اليوم ، فإنها تسكن المغص المعوي ، ويمكن استعمالها للأطفال بمقدار ٣ ملاعق صغيرة يوميا .

#### -الغثيان:

شم البصل الطري يقطع الغثيان ويسكنه.

وصفة أخرى:

إذا خلط النعناع بالخل وشرب قطع القيء

- وصفة أخرى:

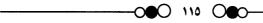
قطعة ليـمون حامض تعلى في لـتر ماء ويشرب مـنها فنجانين عند الشـعور بالقيء

- إزالة القيء وألم المعدة :

شرب كوب منقوع ماء النعناع

-تقوية المعدة:

يمضغ قليل من الكراويا عملى الريق ، فإنه يقموي المعدة إذا واظب المصاب علية كل يوم .



- وصفة أخرى:
- شرب ماء السنبل ( الخزامي ) يقوي المعدة جيدا .
  - وصفة أخرى:
  - أكل النعناع طريا .
    - وصفة أخرى:
  - شرب اليانسون ينقي المعدة .
    - -قذف دم المعدة:
- إذا خلط بياض البيض بالسويق قطع نفث دم المعدة.
  - وصفة أخرى:
- المواظبة على أكل النعناع جيدا في قطع نفث دم المعدة .
  - -حرقة المعدة:
- توضع الأيدي والأرجل في الماء البـارد جـملة ، فـإن ذلك يفـيد جـدا في تسكين حرقة المعدة ولهيبها .
  - -ورم المعدة :
  - شرب العسل يفيد جيدا في ورم المعدة ، إذا واظب المصاب على ذلك .
    - -قرحة المعدة:
- تؤخذ أجزاء متساوية من الزعتر والقريص وتطبخ وتشرب على ٣ دفعات في اليوم وقت الصبح والظهر والعشاء ، ولابد من المواظبة على ذلك.
  - -قرحة المعدة والأمعاء:
- يبلع الثوم دون مضغة ، ثم يعقبه شرب كوب من الماء ، ويستمر على ذلك دة .
  - -حموضة وقرحة المعدة والإثني عشر:
- يفطر المريض كل صباح بكأس مـاء فاتر قليلا ، وفيه مقـدار ملعقة عسل ، ولابد من الاستمرار ، فإنه يتحسن بعد ٤ أسابيع إن شاء الله تعالى .



#### -طرد الغازات:

المواظبة على أكل السلق يفيد في منع غازات البطن

#### - وصفة أخرى:

يشرب مقدار نصف كأس من الكراويا المطبوخ في الماء ، يواظب على ذلك المصاب بغازات الأمعاء فيشفى بإذن الله تعالى .

#### - وصفة أخرى:

يشرب مقدار كوب من الماء المغلي في الخزامي كل يوم في الصباح

#### -التهاب الأمعاء:

يغلى التفاح بقشـوره مع جزء من العرقسوس، لمدة ١٠ دقائق ، فـإنه مفيد جدا في التهاب الأمعاء · تكرر العملية بانتظام حتى الشفاء

## -ألم المصران الغليظ:

ملعقة صغيرة في كوب من الماء يتناولها المريض كل يوم من اليانسون ، وذلك بطبخ كمية منه في كوبين من الماء ، يواظب على ذلك المصاب بألم المصران الغليظ فإنه يفيده بإذن الله تعالى .

#### -دود البطن:

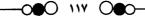
إذا شرب الشيح مقدار نصف ملعقة كبيرة ، مطبوخة في كأس ماء كل يوم في الصباح من به دود البطن إزالة ان شاء الله تعالى .

#### - وصفة أخرى:

إذا أضيف خل إلى مسحوق الحبة السوداء ، وواظب على الإفطار بها المصاب بدود البطن ، شفى من ذلك بخروج الدود .

#### - وصفة أخرى:

إذا أكل المصاب بذور اليقطين ( القرع ) خرجت من دود البطن .



#### وقف الإسهال:

تأخذ قشــور الرمان وتطبخهـا وتشرب ماءها ثلاث مرات في اليــوم ، فإنها توقف الإسهال ، وتستمر في هذا الشرب إلى أن يتوقف الإسهال.

#### - الإسهال المزمن:

المواظبة على أكل النبق يقطع الإسهال المزمن.

#### -الزحار (الديزانتريا):

تقلى أوراق الكرنب ويتناولها المريض ، فإنه يقضى على الزحار قضاء تاما.

#### - وصفة أخرى:

يؤخذ بياض بيضة ويخلط مع عصير ليمونة حامضة ويشرب صباحا ، يكرر العملية مدة ٣ أيام ، فقد يرى بعد ذلك خروج صديد ، تلك علامات الشفاء.

#### - الإمساك:

تغلى ٤ تينات جافة في ٤٠٠ جراما من الماء أو الحليب ، إلى أن يبقى نصف الماء أو الحليب ، ثم يصفى ويشرب منه .

## - وصفة أخرى:

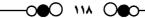
شرب الماء يوميا مابين ٨ إلى ١٠ أكواب موزعة على النهار ، تساعد في الحد من الإمساك .

#### - حصى المرارة:

تؤخذ جذور الكرفس المائي مقـدار ٣٠ جراما في لتر من الماء ويغلى لمدة ٥ دقائق ، ويشرب المصاب كل يوم مقدار فنجانين ويستمر حتى الشفاء إن شاء الله.

#### قصور الكبد:

تأخــذ ربع ورقات من الخــرشــوف وتغلى في لتر مــاء، وتحلى بالعــسل أو السكر، ويشرب منها كل يوم على الريق لمدة ١٢ يوم .



## -وجع الكبد:

يشرب قليل من البابونج ويضمد به مكان وجع الكبد ، فإنه جيد إذا واظب المصاب عليه.

## -ورم الكبد:

قليل من عنب الثعلب والمصطكى والنعناع مع سويق ويشرب

#### -تقوية الكبد:

المواظبة على أكل الزبيب الأحـمر المنزوع العجم والطري ، من غيـر طبخه يفيد جدا في تقوية الكبد.

## –ورم الطحال :

دقيق الحلبة مع الخل ، ينفع في حالة ورم الطحال كضماد .

-صلابة الطحال:

شرب طبيخ ماء السلق ، بخل وقليل من الخردل يلين صلابة الطحال.

### -داء السكرى:

شرب ١٠٠ جراما من طبيخ القريص ، يفيـد المصابين بالسكري إذا واظب عليه.

## - وصفة أخرى:

المواظبة على أكل ربع بصلة نيئة كافية لهبوط السكر ، وارجاعه إلى طبيعته، كما أن المواظبة على أكل الخيار مفيدة أيضا لمرضى السكري.

#### - وصفة أخرى:

المواظبة على شرب مغلي أوراق الجرجير ، فإن مريض السكري يعود كما كان بإذن الله تعالى .

-جروح مرضى السكري:

تغلى الحلبـة ويؤكل عجـينهـا ويشرب مـاؤها ، ويدهن به الجرح أيضـا ، وتوضع من عجينته لبيخة على الجرح فإن يعجل في الشفاء إن شاء الله.

-البواسير:

تطلى البواسير بعصارة أو طبيخ ماء الريحان .

- وصفة أخرى:

يطبخ الثوم ويخلط بالخل ، ويفطر عليـه المصاب بالبواسيـر ، كما أنه يدهنا أيضا فإنه جدا مفيد .

-البواسير الظاهرة:

شحم صافي يضاف إليه البصل المقطع ويدهن به مرات ·

-تفتيت حصى الكلى:

عصارة ماء الفجل أو أكلة يفتت حصى الكلى إذا واظب عليه المصاب .

- وصفة أخرى:

شرب حبة خردل في كل ليلة ، كافية لتفتيت حصى الكلى .

-تفتيت حصى المثانة:

يواظب المصاب على أكل ٣٨ جـراما من الأجـاص كل يوم والأفـضل أن يؤكل كاملا بقشرة ولبه وزريعته .

-رمل وحصى الكلى:

إذا واظب المصاب على شرب دهن اللوز الحلو ، فتت الرمل والحصى بالكلية.

-التهاب الكلى:

يشرب كأس من مغلي بزر الكتان في الصباح والمساء.

## الروماتيزم:

تغلى عشر جرامات من أوراق الصفصاف في فنجان من الماء ويحلى بالعسل أو السكر ، ويشرب المصاب كل يوم كأس في الصباح والمساء ، ويواظب على ذلك فإنه مفيد.

## - وصفة أخرى:

يشرب المصاب بالروماتيزم مقدار ثلاثة أكواب في اليوم من مسحوق عرق السوس ، مقدار ثلاثة ملاعق في ثلاثة أكواب ، واحد في الصباح والآخر عند الظهيرة والثالث مساء ويواظب على ذلك .

#### - وصفة أخرى:

إذا استمر المصاب بأكل كيلو تفاح يوميا لمدة أربعة أسابيع متتالية فإنه يشفى تماما بإذن الله .

#### - وصفة أخرى:

أكل رأسين غضين من الكرفس كل يوم لمدة بضعة أشهر كافية لوضع حد لأنواع الرومتيزم .

## - ألم العمود الفقري:

يفرك مكان الألم فـركا جيدا بأسنان من الثـوم المسحوقة أو الممــزوجة بزيت الزيتون الساخن فإنه يسكن الألم .

#### - عرق النسا:

يسف المصاب الحرمل من غير دق مقدار أربع جرامات ونصف مدة ١٢ ليلة متتالية ، يزول عرق النسا .

## - وجع الظهر :

إذا واظب المصاب بوجع الظهر على أكل التين الجاف فإنه مفيدا جداً .

- وصفة أخرى:
- دهن الخردل ينفع جيدا في تسكين ألم الظهر .
  - وجع المفاصل:
- الصبر ينفع في علاج ألم المفاصل شرابا وضمادا.
  - وصفة أخرى:
- إذا سحق الكون وخلط مع الخل ودهنت به المفاصل أزال وجعها .
  - -وجع الركبة :
- يؤخذ الصابون ويضاف إلى مثله حناء مدقوقة ويضمد به الركبة يسكن ألمها.
  - وصفة أخرى:
  - تدق أوراق الدفلي وتضمد بها الركبة ويسكن وجعها .
    - -ألم الرجلين:

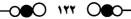
تؤخذ ثلاث حفنات من زهر البابونج في ثلاث لترات من الماء وتغلى ، ثم بعد ذلك يضع المصاب رجليه في الصحن ، ويفركهما بالماء ، ويتركهما حتى يبرد ويجففهما ويلبس جوربا أو يلفهما بشيء دافيء وقت النوم ، فإن ذلك يعمل على تسكين ألم الرجلين والصداع وانتعاش الجسم .

- دوالي الساق:
- يدلك بالخل مكان دوالي الساق من الأسفل إلى الأعلى مرتين في اليوم
  مدة ٢٠ يوما أو أكثر، فإنه مفيد وجيد.
  - النقرس:

أكل راسين من الكرفس كل يوم مدة أشهر كافية للقضاء على داء النقرس نهائيا وتسكين آلامه في الأصابع .

- تثليج الأصابع:

تشوى بصلة شيا خـفيفـا من غيـر أن يتغيـر لونها بعـد أن تكون مفـرومة



الأوراق، ثم توضع على القدمين أو الأصابع مدة عشرين دقيقة ، فإن ذلك يفيدها في التثليج .

## - مسمار الرجل والأصابع:

يدلك المكان المصاب دلكا قويا بزيت الخروع ثلاث مرات في اليوم .

-فقر الدم:

يواظب المصاب بفقر الدم على شرب ماء الكرنب فإنه يشفى .

- نزف الدم:

يدق قشر البيض حتى تبقى كالغبار وتذر على الجرح فإنها تقطع النزف .

- القروح الجلدية :

بصل مسحوق مقدار ٥٠ جراما في لتر خل ، يغلى مدة ١٥ دقيقة ثم يدهن

- تشقق الجلد:

يفيد في تشقق الجلد غسلها بمغلى الحلبة .

- الأكزيما:

تغلى الحلبة وتوضع لبائخ على أماكن الأكزيما أو يدلك بمائها المطبوخ .

وصفة أخرى:

خمسين جراما من أوراق العـرعر يغلى في لتر مـاء مدة دقيـقتين ، وتحلى بالعسل أو السكر ، ويشرب منها فنجانين في اليوم .

-OOO 144 OOO-

- الثأليل:

إذا دق الفجل وخلط بالخل وضمدت به الثأليل قلعها .

وصفة أخرى:

يخلط البصل بالملح ويضمد به الثالول فيقلعه .

#### - البرص:

قشور الليمون إذا أحرقت وضمد به البرص إزاله بعد تكرار العملية .

## - وصفة أخرى:

فـرك مكان البرص بماء البـصل النيء في الشـمس فإن ذلك يذهب البـرص ولابد من الاستمرار .

## - وصفة أخرى:

إذا طلي البرص بحب النيلي مدة أفاده .

## - الجذام :

تطبخ أصول العوسج ويشرب المجذوم ماءه ، يتوقف انتشاره ويبرا المجذوم إذا واظب .

#### - وصفة أخرى:

شرب نقيع الحناء مفيد جدا .

#### -الصدفية:

شرب مستحلب القـريص أو مطبوحـه ثلاث مرات في اليوم مـقدار نصف كوب في ملعقتين من القريص مدة حتى يزول إن شاء الله.

## الصرع:

يطبخ الحرمل مقدار ربع كيلو في لتر ونصف من الماء ، ويطبخ جميدا حتى يبقى لتر ماء تقريبا ، يفطر به المصاب بالصرع مدة ثملاثين يوما مقدار ملعمقتين كبيرتين في ملعقة ، عسل كبيرة ، فإن الصرع يزول عنه ولو كان مزمنا بإذن الله.

## - وصفة أخرى:

إذا أكل المصاب كل يوم في الصباح قشرة متوسطة من القرفة زال عنه الصرع بإذن الله .

#### - وصفة أخرى:

إذا شرب المصاب عصير التفاح من غير طبخ ثلاث مرات في اليوم مقدار كوب لمدة ١٥ يوما أو أكثر حسب مايلمسه المصاب ، فإن ذلك يساعد على الشفاء أيضا بإذن الله .

## -ارتفاع ضغط الدم:

تأخذ الثوم مقدار ٩٠٠ جـرام ، وتنقع في مقدار ١٥٠ جراما من الخل لمدة ٣ أسابيع ، يأخــذ المريض ١٥ نقطة في قليل من الماء ، ويزاد القدر تدريجــيا إلى ٣٠ نقطة ٠

#### - وصفة أخرى:

الاقتصار على أكل الأجاص دون سواه أياما يخفض الضغط ·

#### - وصفة أخرى:

يمضغ المصاب فصين صغيرين من الثوم ببطء بين أسنانه ، فإنه يزيل ارتفاع الضغط ، وللقضاء على رائحة الثوم يمضغ المصاب بضع وريقات خضراء من نبات أخضر.

#### - وصفة أخرى:

غلي أوراق الزيتون مقدار ٤٠ جراما في لتر ماء وشمربه على ٤ دفعات في اليوم ، يؤدي إلى انخفاض الضغط ·

#### -هبوط الضغط:

الإكثار من أكل الموالح يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم ٠

#### -الدوار (الدوخة):

تؤخذ ملعقتان من خل التفاح في كوب من الماء كل صباح حتى تظهر النتيجة ويوضع حد للدوار ·

- -النسيان:
- المواظبة على أكل القرفة يزيل النسيان .
  - وصفة أخرى:

يشرب الكمون بالخل كل يوم مقدار نصف كوب في الصباح فإنه يشفى بإذن الله تعالى .

-الأرق ( عدم القدرة على النوم ):

يواظب من يصاب بالأرق على أخذ جرعات من العسل قبل النوم ، فإنه يكون له مسكنا وباعثا على النوم العميق إذا تناوله مع كوب دافيء من الماء.

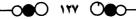
كشفت احصائية حديثة النقاب عن تناول الأطفال الأميىركيين في مرحلة ما قبل المدرسة إلى ما بين أربع عشرة إلى سبع عشرة ملعقة صغيرة من السكر في صورة عصائر محلاة ومشروبات غازية يضعف فاعلية الاستفادة التي يحصلون عليها من جراء احتواء نظامهم الغذائي على خضروات وفاكهة ومنتجات الألبان.

وتوضح سيبلي كرانز أستاذة علوم التغذية والمشرفة على الأبحاث أنه لوحظ حدوث تراجع ملموس في مستوى الفيتامينات والمعادن التي يحصل عليها الطفل في حالة ارتفاع معدل استهلاكه للأطعمة السكرية والحلوى ليشكل ٢٥ في المئة من إجمالي السعرات الحرارية التي يحصل عليها بالمقارنة بالخضروات ومنتجات الألبان.

وكانت منظمة الصحة العالمية أوصت في أحدث تقرير لها بضرورة عدم تخطي معدل استهلاك طفل ما قبل المدرسة عن عشرة في المئة من إجمالي السعرات الحرارية المتحصل عليها من نظامه الغذائي.

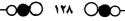
#### مضار البيبسي والكوكاكولا

- ١- تحتوي العلبة الواحدة من كوكا كولا على ما يعادل (١٠) ملاعق سكر كافية لتدمير فيتامين (ب) والذي يؤدي نقصه إلى سوء الهضم وضعف البنية والاضطرابات العصبية والصداع والأرق والكآبة والتشنجات العضلية .
  - ٢- تحتوي على غاز ثاني أكسيد الكربون الذي يؤدي إلى حرمان المعدة من
    الخمائر اللعابية الهامة في عملية الهضم وذلك عند تناولها مع الطعام أو



بعده وتؤدي إلى إلغاء دور الإنزيمات الهاضمة التي تفرزها المعدة وبالتالي إلى عرقلة عملية الهضم وعدم الاستفادة من الطعام .

- ٣- تحتوي على الكافايين الذي يؤدي إلى زيادة ضربات القلب وارتفاع ضغط الدم والسكر وزيادة الحموضة المعدية وزيادة الهرمونات في الدم مما قد يسبب التهابات وتقرحات للمعدة والإثنا عشر كما يعمل على إضعاف ضغط صمام المريء السفلي والذي بدوره يؤدي إلى ارتداد الطعام والأحماض من داخل المعدة إلى المريء مسبباً الألم والإلتهاب .
- ٤- تحتوي على أحماض فسفورية تؤدي إلى هشاشة وضعف العظام وخاصة في سن المراهقة مما يجعلها أكثر عرضة لتحتوي على أحماض الفسفوريك والماليك والكاربونيك التي تسبب تآكل طبقة المينا الحامية للأسنان.
- ٥- تحتوي الدايت منها على المحليات الصناعية والتي تهدد المخ وتؤدي إلى
  فقدان الذاكرة التدرجي وإصابة الكبد بالتليف
- ٦-اسكب علبة كوكا كولا في المرحاض واتركها لمدة ساعة واحدة ثم اسحب السيفون ستلاحظ أن جميع البقع قد زالت وذلك لأن حامض السيتريك قد أزالها بفعالية .
- ٧- لإزالة الصدأ عن صدام سيارتك أو عن صامولة صدئة افرك ما تريد
  تنظيفه بقطعة قماش مبللة بالكوكا كولا وستقوم الكوكا كولا بالمهمة .
- ٨- لتنظيف أصابع البطارية من التآكل اسكب علبة كوكا كولا على أصابع
  البطارية ولاحظ فقاعات الغاز وهي تعمل بفعالية على تفتيت التآكل
  وإذالته .
- ٩- لإزالة بقع الدهون عن الملابس اضف مقدار علبة كوكا كولا إلى مواد
  الغسيل ولاحظ اختفاء بقع الزيت .



١٠ معدل الحموضة في المشروبات الغازية Ph مثلاً بيبسي كوكا وكوكا كولا 4=Ph وهذه الدرجة من الحموضة كافية لإذابة الأسنان والعظام مع مرور الوقت ، أجسامنا تتوقف عن بناء العظام بعد مرور الثلاثين وتبدأ بعد ذلك بالتحلل بنسبة ٨-١٨٪ سنوياً بحسب كمية الأحماض التي نستهلكها في غذائنا ( نسبة الأحماض لا تعتمد على مذاق طعامنا ولكنها تعتمد على نسبة كل من البوتاسيوم ، الكلور ، المنغنيز وغيرها من الأملاح الفسفورية)

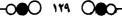
١١- الكالسيوم المذاب يتراكم في العروق ، خلايا الجلد ، الأعضاء الحيوية ، مما يؤثر في وظائف الكلي ويسبب حصوة الكلية .

١٢ المشروبات الغازية لا توفـر للجسد أي فائدة غذائيـة ، بل تحتوي على
 المزيد من السكر والأحماض بالإضافة إلى المواد الحافظة والملونة .

١٣ - بعض الأشخاص يفضلون تناول مشروب غازي بارد بعد وجبة الطعام، هذا التصرف يؤثر على عمل الأنزيمات الهاضمة حيث أن درجة حرارة الجسم الطبيعية هي الدرجة المناسبة لعمل الأنزيمات ، فلا تهضم الطعام جيداً مما يؤدي إلى تكون الغازات وبعض أنواع السموم التي تنتقل مع الدم إلى خلايا الجسم وقد تؤدي في النهاية الأمراض.

١٤ إنك عندما تشرب المياه الغازية ، فإنك تبتلع كميات من غاز ثاني
 أكسيد الكربون .

١٥- قبل فترة بسيطة تمت مسابقة في جامعة دلهي في الهند من يشرب أكبر كمية من بيبسي كولا الفائز شرب ثمان علب من الكوكا كولا وتوفي في نفس المكان لارتفاع نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في دمه مما أدى إلى عدم تمكنه من الحصول على الاكسجين اللازم .



١٦ وضع أحد الأشخاص سنا مكسوراً داخل زجاجة بيبسي وخلال (١٠)
 أيام فقط كانت السن قد تحللت.

١٧ - الأسنان والعظام هي آخر ما يتحلل من جسم الإنسان بعد موته بعدة سنوات ، ولكن هذه المياه الغازية تذيبه خلال أيام قليلة ، فتخيل ماذا يمكن أن تفعله في بقايا الخلايا الطرية!؟.